43
P.V.-2
641502
Smithsonian
2

ATTI

DELLA

R. ACCADEMIA DEI LINCEI

ANNO CCLXXXI

1883-84

SERIE TERZA

MEMORIE

DELLA CLASSE DI SCIENZE FISICHE, MATEMATICHE E NATURALI

VOLUME XVII.

ROMA
COI TIPI DEL SALVIUCCI
1884

ATTI

DELLA

R. ACCADEMIA DEI LINCEI

ANNO CCLXXXI

1883-84

SERIE TERZA

MEMORIE

DELLA CLASSE DI SCIENZE FISICHE, MATEMATICHE E NATURALI

VOLUME XVII.

ROMA
COI TIPI DEL SALVIUCCI
1884

MISURE MICROMETRICHE

DI

STELLE DOPPIE E MULTIPLE

FATTE

NEGLI ANNI 1852-1878

DAL BARONE

ERCOLE DEMBOWSKI

VOLUME II.

CONTENENTE LE OSSERVAZIONI FATTE A GALLARATE
SOPRA LE STELLE DEL CATALOGO DI DORPAT E DELLE APPENDICI DI W. STRUVE.

ROMA
COI TIPI DEL SALVIUCCI
1884

INTRODUZIONE

SOPRA LE OSSERVAZIONI MICROMETRICHE FATTE A GALLARATE, E SPECIALMENTE SULLE MISURE DELLE STELLE DOPPIE DEL CATALOGO DI DORPAT (1).

ARTICOLO I.

L' istrumento.

L' istrumento di cui mi sono servito per tutte le misure fatte a Gallarate è un Refrattore Equatoriale di Merz, di 7 pollici francesi d'apertura (162 millimetri), intieramente adattato a questo genere di osservazioni. Per la parte ottica esso è un'opera veramente capitale, che fa molto onore ai suoi autori, e soltanto alcuni pochi oggetti più difficili del Catalogo di Dorpat si trovarono superiori alla sua potenza. L' istrumento è provveduto di 7 oculari positivi (portanti le amplificazioni 80, 140, 210, 310, 400, 500 e 670, col campo rispettivamente di 19′0 15′3 8′8 6′7 4′8 4′0 2′6), di altrettanti oculari negativi, d'un buon micrometro, d'un circolo di posizione, e d'un movimento d'orologeria, il quale benchè mediocremente perfetto nel suo modo d'operare (2), non lasciò tuttavia di darmi un grande aiuto in questa specie di lavoro.

Le due modificazioni principali, che ho fatto praticare negli accessorî dell' istrumento, sono due: l'una riguarda il colore delle parti metalliche, l'altra concerne il sistema d' illuminazione. Sul primo argomento dirò, che eccettuati i pezzi soggetti a fregamento, tutto il metallo, invece di esser lucido, è coperto d'una vernice color di bronzo: con questo ho ottenuto il doppio vantaggio di evitare incomodi riflessi di luce, e di difender meglio le parti dall'ossidazione.

L'apparato d' illuminazione è un perfezionamento in grande, da me molto studiato, di quello che il signor Plössl aveva adattato al mio Dialite di 5 pollici. Avendo

(1) Questa Introduzione è stata compilata dagli Editori, raccogliendo ed ordinando le notizie date dall'Autore nelle *Astronomische Nachrichten*, nn. 1473, 1572, 1936, ed aggiungendo alcuni risultati ricavati dai suoi manoscritti. In generale si conservarono le espressioni del Dembowski, senza introdurvi modificazioni essenziali. Le addizioni e mutazioni fatte si limitano per lo più a quanto fu riputato essere strettamente necessario per ottenere nella redazione una forma regolare ed ordinata e conveniente allo scopo. Delle aggiunte di maggior importanza che si trovano verso il fine si è avuto cura di far conoscere l'origine. Ed.

(2) Vedi sull'orologio l'articolo III più sotto.

sempre avuto motivo di esserne assai soddisfatto, ne darò una descrizione alquanto particolare, affinchè altri osservatori possano migliorarlo, o farne loro vantaggio. L'apparecchio si compone di due piccole lampade portate da un sol braccio, fissato lateralmente al tubo del telescopio. La lampada più vicina all'obbiettivo serve ad illuminare il campo. Essa è a doppia sospensione, e il suo centro di rotazione coincide col centro della fiamma e col centro di figura di tutta la lampada, così che questa nelle sue evoluzioni descrive una sfera, senza mai toccare da nessuna parte od urtare in alcun impedimento. Il peso del recipiente dell'olio, che deve star nella parte inferiore, obbliga la lampada a conservare la sua posizione verticale in tutte le direzioni immaginabili del telescopio. Soltanto nelle direzioni molto basse verso gli azimut 90° e 270° arriva che la fiamma, prolungandosi in alto, possa incontrare il tubo ad una certa distanza. In questi casi del resto molto rari, si ovvia all'inconveniente dando alla lampada l'inclinazione necessaria col mezzo di una funicella.

La seconda lampada, che illumina i fili lasciando oscuro il campo, è identica alla precedente, e può anche esser surrogata a quella in caso di bisogno. Ma a cagione della disposizione speciale data agli specchi riflettori collocati nell'interno del tubo, è stato necessario fare uno dei suoi assi di rotazione inclinato a 45° rispetto all'asse ottico del telescopio. Indi avviene, che in alcune posizioni la sua rotazione non è tanto spontanea, quanto nella prima lampada. Essendo tuttavia non molto distante dall'oculare, il braccio dell'osservatore può facilmente arrivare ad essa; è poi tanto sensibile nei suoi movimenti, che basta toccarla col dito perchè essa si adatti subito nella posizione verticale.

Queste due lampade offrono numerosi vantaggi. Esse sono molto piccole, e completamente chiuse, così che non fiammeggiano mai anche quando il tempo è ventoso, inoltre non spandono che pochissima luce nella camera d'osservazione: coprendo la lucerna che serve per scrivere, si resta in una oscurità quasi completa, ciò che può essere talvolta di una grande utilità. Esse non producono che poco calore, e trovandosi distanti $0^m.60$ dal micrometro, il loro effetto si perde quasi nella temperatura generale della camera. I recipienti essendo ben chiusi, non possono versar l'olio. I lucignoli sono piccoli cilindri pieni, e non domandano che due o tre minuti per la preparazione: usando dell'olio buono, bruciano otto ore di seguito senza che occorra pensare ad essi. I signori Merz possedono il disegno di tutto l'apparato, e lo hanno eseguito con molta perfezione.

All'apertura, per la quale la luce della lampada illuminatrice del campo (cioè della prima fra le due lampade ora descritte) entra nel tubo telescopico, ho fatto adattare due dischi concentrici fra loro e girevoli. Il più vicino al tubo è traforato da buchi circolari di diverse grandezze, che permettono di regolare la luce secondo il bisogno. L'altro disco, diviso in quadranti, porta quattro vetri di specie diversa, l'uno cioè incolore, gli altri tre colorati in giallo, in rosso, ed in azzurro, per dare al campo quel colore che più giova a far ben risaltare l'oggetto che si sta osservando. I risultati di questa diversa colorazione del campo (di cui ho preso l'idea nelle Memorie di Herschel II) hanno veramente sorpassato ogni mia aspettazione. Specialmente la colorazione rossa, più o meno intensa secondo i casi, produce un effetto sorprendente: e certe stelle delle tre ultime grandezze di W. Struve, che,

appena visibili in campo scuro, scomparivano intieramente all'avvicinar loro i fili illuminati, tosto che era introdotta la illuminazione rossa del campo diventavano non solamente *visibili*, ma nel più dei casi, anche *misurabili*. Dopo fatta questa sperienza io ho cessato intieramente dall'usare i fili illuminati, bastando, anche per gli oggetti più deboli, formare un campo rosso appunto tanto illuminato, quanto basta per distinguere i fili oscuri attraverso di esso. In più casi ho anche impiegato con vantaggio una colorazione composta, secondo il colore particolare dell'oggetto osservato. Dopo il rosso, ho trovato che l'azzurro celeste è anche molto vantaggioso, mentre il giallo in generale è meno favorevole.

Circa l'edifizio in cui è collocato il Refrattore, non ho niente d' importante a dire. È una torre molto solida di 12 metri di altezza, intieramente isolata dalla mia casa di abitazione, e di cui l'orizzonte non è limitato che pochissimo dalle Alpi verso il Nord (1). Nell' interno essa porta una vôlta a sesto acuto, di cui il vertice sostiene il pilastro del Refrattore. Questo pilastro di granito è composto di due pezzi, cioè di una parte verticale in forma di piramide tronca, e di una specie di disco che gli serve di base; le due parti sono congiunte fra loro da due potenti bolzoni di ferro. Il tutto non poggia direttamente sulla vôlta, ma riposa al centro sopra una palla di ferro che entra un poco e nella base del pilastro, e nella parte superiore della vôlta. Nelle direzioni dei quattro punti cardinali il pilastro è inoltre appoggiato a quattro piccoli ma robusti cavalletti di ferro, muniti ciascuno d'una vite. Grazie a questo modo di collocazione del pilastro, si può dare a questo tutti i movimenti desiderabili senza ricorrere all'azione viziosamente complicata delle viti che servono a rettificare la posizione dell'asse strumentale. Anche nel senso dell'azimut è tanto facile muovere questa massa di 3000 chilogrammi, che senza alcun aiuto d'altra persona, con tre carrucole e con una piccola leva ho potuto da me solo condurla esattamente nel meridiano.

La camera d'osservazione è in parte composta di un parapetto di muro che serve a sostenere la cupola girevole, in parte dalla cupola stessa: ha cinque metri di diametro sopra altrettanto di altezza, e vi si arriva per mezzo di una scala collocata esteriormente alla torre. La cupola mobile è molto semplice nella sua costruzione, consiste in un cilindro terminato da una calotta sferica; le pareti ed il tetto sono a doppio fondo; nel più forte calore estivo la temperatura a 2 metri sopra il pavimento non oltrepassa mai 30 centigradi. L'apertura del tetto, per la quale si osserva, si prolunga un poco al di là dal centro. Essa è chiusa superiormente da una sola porta in forma di carro portato da quattro carrucole, che camminano sopra due guide di ferro, prolungate al di fuori del tetto, nel qual prolungamento sono sostenute da due mensole oblique. Questo carro si fa correre innanzi e indietro per mezzo di due corde appoggiate a pulegge di rimando, e tale sistema finora ha sempre funzionato perfettamente. L'apertura verticale si chiude a due battenti e interiormente

(1) Da una cortese comunicazione dell'*Istituto Geografico Militare* rileviamo che le coordinate geografiche del luogo dove esisteva l'Osservatorio di Dembowski presso Gallarate sono le seguenti: Latitudine boreale 45°. 40′. 15″: Longitudine orientale da Greenwich $35^{m}.19^{s}$ in tempo: Altitudine del suolo sul livello del mare 275^{m}. Ed.

è provveduta di piccoli usci che permettono di renderne libera o di chiuderne quella porzione che si vuole. Dal lato opposto all'apertura verticale vi ha una piccola feritoia, che permette di osservare le stelle Polari senza che sia necessario per questo far fare alla cupola un mezzo giro, quando l'apertura verticale (come d'ordinario) è rivolta verso il Sud. Tutta la cupola gira sopra otto ruote, i cui sostegni sono fissati alla parte superiore del muro della torre, e si fa muovere per mezzo di un sistema di ruote dentate.

ARTICOLO II.

Metodo delle osservazioni.

Durante i primi due anni di osservazione io mi era fissato come regola invariabile, che ogni misura di posizione dovesse constare di *quattro* stime, e che ogni distanza dovesse risultare da *quattro* misure *del doppio* di essa distanza, prese alternatamente nel senso ascendente e nel senso discendente della vite micrometrica. Negli anni 1864 e 1865 avendo riconosciuto, che vi era poco vantaggio a moltiplicare le misure nel medesimo giorno, e che era più vantaggioso aumentare i giorni di osservazione, ridussi ciascuna misura a dipendere per lo più da due sole stime della posizione, e da due misure della doppia distanza, riservando l'operazione quadrupla a certe coppie più difficili, ed ai casi in cui vi era poca concordanza fra i dati di una medesima osservazione. Nei registri degli anni posteriori quasi invariabilmente le distanze sono fondate sopra due misure della distanza doppia, gli angoli di posizione sono fondati ora sopra due, ora sopra quattro stime, secondo che sembrava opportuno. Sempre ho avuto per regola fissa di misurare prima l'angolo, poi di girare il micrometro di 90° e di procedere alla misura della distanza. Un'altra regola fissa che mi sono imposta nel misurare gli angoli, è di prenderne possibilmente un numero pari di misure, dando al circolo di posizione del micrometro alternatamente il movimento nei due sensi, in guisa da arrivare alla direzione definitiva una volta partendo da destra e la volta consecutiva partendo da sinistra. Ecco la ragione di questa pratica.

Alle cause, già abbastanza numerose, di errore nella misura degli angoli di posizione, io devo aggiungerne (almeno per me individualmente) una nuova, di cui nessuno ancora si è lamentato, per quanto è a mia cognizione. Questo nuovo errore consiste nella differenza che ho assai spesso notato esistere fra i valori di un medesimo angolo, secondo la direzione del moto di rotazione impresso al circolo di posizione per condurre i fili al parallelismo colla linea di giunzione delle due stelle. Molte volte mi è infatti avvenuto, *che un parallelismo, giudicato prima soddisfacente, risultava in ultima analisi realmente in difetto dalla parte da cui si era cominciato il moto di rotazione del micrometro.* Ecco di ciò tre esempî, presi in coppie di diversa composizione.

Σ 234. *Anonima.* 1863,155.
D = 0″7 $8^m5 - 9^m5$

Direzione del movimento impresso al circolo	Lettura dell'angolo
——→	233° 3′
←——	228.48
——→	231.29
←——	227.10
	230. 7
Errore dell'indice	+ 0.20
Angolo di posizione	230°27′

Σ 1306. σ^2 *Ursae maj.* 1863,357
D = 3″3 $5^m1 - 9^m0$

Direzione del movimento impresso al circolo	Lettura dell'angolo
——→	255°16′
←——	253.34
——→	255. 7
←——	253.41
	254.26
Errore dell'indice	+ 0.20
Angolo di posizione	254°46′

Σ 1888. ξ *Bootis.* 1863,508.
D = 5″6 $4^m7 - 7^m0$

Direzione del movimento impresso al circolo	Lettura dell'angolo
←——	302°14′
——→	303.31
←——	302.26
——→	303.31
	302.55
Errore dell'indice	+ 0.20
Angolo di posizione	303°15′

Il significato di queste cifre non può esser dubbio, e tuttavia nell'osservare ognuno dei parallelismi era stato da me giudicato come soddisfacente!

L'angolo compreso fra i fili di posizione e la linea di congiunzione delle due stelle essendo da principio molto grande, e dovendo poco a poco esser diminuito finchè paia nullo: credo di potermi spiegare queste differenze ammettendo una percezione tardiva nel mio occhio. E questa spiegazione mi pare confermata dal fatto seguente: se dopo di aver giudicato esatto un parallelismo, io abbandono il telescopio distraendo la mia attenzione per un certo tempo sopra qualche altra cosa, ritornando poi all'oculare molte volte mi avviene di trovare il parallelismo in difetto nel senso sopra menzionato, mentre quasi mai l'ho trovato in eccesso.

È singolare, che questa percezione tardiva non è nè costante nè periodica, ma piuttosto accidentale, passando talora degli intervalli di tempo molto lunghi e molto diseguali, senza che essa si presenti. Tale errore, più che nelle altre stelle, è sensibile nelle coppie molto strette, nelle oblunghe e nei cunei; ma quando si presenta, ha luogo qualunque sia l'angolo che la linea di giunzione delle due stelle fa col verticale. È questo incontestabilmente un difetto individuale. Ma se si ammette che

anche altri osservatori ne soffrano in grado più o meno notabile, si potrebbe così spiegare (almeno in parte) le discordanze che presentano talvolta gli angoli del medesimo oggetto misusato da varii osservatori alla medesima epoca.

Fortunatamente mi ricordo assai bene che le posizioni prese negli anni 1854-1858 col Dialite di Plössl sono state fatte tutte dando al micrometro movimenti alternati, e ciò quasi per un istinto di compensazione. Confesso che in quel tempo io non aveva mai fatto attenzione al valore delle singole stime di un medesimo angolo, perchè il micrometro del Dialite non avendo circolo di posizione, gli angoli si dovevano dedurre dopo col calcolo (1). La mia attenzione non fu colpita dal fenomeno che adesso, nel leggere direttamente gli angoli. Ma esaminando le mie osservazioni anteriori ho trovato un numero abbastanza grande di casi consimili (2).

Aggiungerò alcune riflessioni sulle distanze minori di 1″0. Per conformarmi all'uso ricevuto, negli ultimi anni ho adottato la regola di misurare (quanto è possibile) anche le distanze inferiori a 0″7, che prima mi era contentato di stimare soltanto. Tuttavia, a giudicare dall'apertura dei fili che rappresenta un secondo d'arco, devo riconoscere che queste distanze minime generalmente risultano troppo forti, mentre quelle stimate a vista sono quasi costantemente troppo piccole di 0″.1 o 0″.2. La diffusione delle immagini ha la più gran parte in queste due differenze opposte. Dopo averne fatto una lunga esperienza sopra un gran numero di coppie diversamente composte, sono stato condotto ad adottare la regola seguente: prima, (per evitare un pregiudizio) stimo la distanza a vista; in seguito ne prendo la misura: poi adotto, per distanza definitiva, la media fra le due, avendo una di notar tutto. Questa è la mia opinione individuale, che sarà giudicata più o meno giusta: ma mi sembra che questa quantità media risponde effettivamente molto meglio alla realtà. Dopo tutto, essendo registrati ambi i risultati, si potrà scegliere anche uno a piacere, se così si vuole. W. Struve ha già dato l'esempio di dedurre distanze dell'Ordine I, prendendo una media fra la stima e la misura (3).

ARTICOLO III.

Valore delle Rivoluzioni del Micrometro.

Il Micrometro è della costruzione ordinaria di quelli di Merz, la quale essendo ben nota, non ha bisogno di speciale descrizione. La scala è divisa in 50 rivoluzioni, che abbracciano un arco di 1054″6.

(1) Vedi Vol. I. Introduzione pag. 9-10, 15-16.

(2) Avendo il Dembowski pubblicato le precedenti notizie nel n. 1473 delle *Astron. Nachrichten*, il Prof. Argelander aggiunse alcune considerazioni sul medesimo fenomeno; vedi n. 1480 di quel periodico. Ed.

(3) Nella presente pubblicazione sono sempre indicati ambidue i risultati; e nella calcolazione delle medie si tenne conto delle stime soltanto quando mancavano affatto le misure, o quando ve n'era una sola. In quest'ultimo caso la misura fu combinata colle stime in una sola media senza distinzione di peso. Ed.

La mancanza di altri mezzi mi ha obbligato ad impiegare, per la determinazione del valore di una rivoluzione della vite, i passaggi di stelle circumpolari, fra le quali naturalmente io doveva dare la preferenza a *α Ursae minoris*: ma nella serie di osservazioni da me eseguita negli anni 1862-63 per avere un primo valore approssimato di 5 in 5 rivoluzioni, non ho potuto far a meno di notare che questa stella non lasciava di presentar pel problema attuale qualche inconveniente. Ad un'altezza media di 46° questa grande stella è raramente abbastanza tranquilla e abbastanza ben definita, sopratutto per un obbiettivo di 7 pollici. Ben poche volte ho potuto impiegare un'amplificazione superiore a 210, e sì che era necessario ridurre con un diaframma l'apertura a 13 centimetri. Questo inconveniente della cattiva immagine è di piccolo momento negli strumenti meridiani, nei quali si ha una media fra parecchi fili: sussiste però tutto intiero nel caso attuale, in cui si tratta di intervalli fra due soli fili. Il solo modo di attenuare gli errori essendo quello di moltiplicare le osservazioni, ne deriva un dispendio di tempo molto considerabile quando si vuole studiare l'intera scala, poichè la Polare impiega 50 minuti a percorrerla tutta; senza contare il tempo richiesto per la preparazione.

Nel suo corso diurno lungo il parallelo la Polare si scosta inoltre notabilmente dal filo parallelo alla scala, e verso le estremità di questo bisogna ricondurvela colla verga che serve a dare il moto lento in declinazione, onde conservare la stella al centro dell'oculare. Benchè questo sia un piccolo movimento, tuttavia il dover toccare l'istrumento durante l'operazione mi è sempre sembrato cosa pericolosa, e mi ha sempre inspirato il sospetto che potesse disturbare la posizione dell'istrumento stesso, nuocendo così alla primaria condizione dell'immobilità, che si deve richiedere in una osservazione di questa specie. Ed invero io ho trovato (come si può vedere nella Tabella A) che le parti di cinque rivoluzioni presso gli estremi della scala, determinate colla Polare, sono tutte più grandi che secondo la determinazione fatta in altro modo: mentre le sezioni più vicine al mezzo della scala, *per le quali non si è dovuto dar al tubo alcun moto in declinazione*, s'accordano molto meglio nelle determinazioni loro fatte secondo varii modi.

A questo proposito non posso trattenermi dal notare, che la comune costruzione dei Refrattori di Monaco, considerati come strumenti matematici, lascia qualche cosa a desiderare sotto certi riguardi. Il tubo del telescopio essendo di legno, si può sempre temere l'effetto dell'ineguale ed irregolare contrazione e distensione delle sue parti: effetto che nelle osservazioni di lunga durata può diventar notabile senza che si abbia alcun modo di controllarlo.

Sommati tutti questi motivi, ho rinunziato alla Polare per la determinazione della scala intiera, ed ho scelto in suo luogo le stelle *β* e *δ Ursae minoris*, per le quali gl'inconvenienti sopra descritti non sono così grandi.

Venendo ora ai passaggi, io ne ho fatto di due specie, che chiamerò dei passaggi *liberi* e dei passaggi *condizionati*. Nei passaggi liberi tutti gli intervalli osservati il medesimo giorno sono presi in una sola posizione dell'istrumento rispetto al meridiano. L'ora d'osservazione è scelta indifferentemente nelle tre che precedono o nelle tre che seguono la culminazione. Ma gli intervalli sono stati osservati alternativamente coi due movimenti positivo e negativo della vite micrometrica. — I

passaggi condizionati al contrario sono stati osservati coll' istrumento nelle due posizioni Est ed Ovest del meridiano nella medesima culminazione, e comprendono il medesimo numero d' intervalli dalle due parti. Una volta fissato l' istrumento in declinazione, non vi toccava più, che per operare il trasporto del filo mobile, operazione che si faceva colla maggior delicatezza possibile. Di più per α e δ *Ursae minoris* questi passaggi sono tutti rigorosamente osservati nei 30 minuti che precedono e seguono la culminazione: e per β *Ursae minoris* (passaggio superiore) nei 60 minuti prima o dopo la culminazione. L'operare nelle due posizioni dell' istrumento ha per iscopo di annullare l'effetto di una possibile deformazione del tubo.

Della Polare ho osservato 13 passaggi liberi e 16 condizionati. I primi formano la serie a parte, osservata nel 1862-63, di cui sopra si è parlato. Essi non sono completi, perchè comprendono soltanto 40 rivoluzioni; me ne son servito per una prima determinazione approssimata delle sezioni di 5 in 5 rivoluzioni, e del valore di una rivoluzione: ma nella determinazione definitiva ho tenuto conto soltanto delle quattro sezioni comprese fra 15^r e 35^r pel motivo esposto in principio di questo articolo (Vedi sotto Tabella A). I 16 passaggi condizionati (Tabella B) hanno servito esclusivamente a determinare il valore delle dieci rivoluzioni centrali da 20^r a 30^r, colle quali ho fatto tutte le misure micrometriche delle doppie comprese entro i limiti degli VIII ordini di Dorpat. In questi passaggi l' intervallo di 10 rivoluzioni è stato osservato quattro volte nella medesima culminazione, cioè due volte nella stessa posizione dell' istrumento, alternando il senso del movimento della vite. La media dei quattro intervalli costituisce un'osservazione completa. Malgrado tutta la cura da me impiegata in questi passaggi condizionati, i loro risultati per le dieci rivoluzioni centrali sono identici a quelli dati dai passaggi liberi, e son pure uguali i loro errori probabili.

Per δ *Ursae minoris* i passaggi sono 14, tutti condizionati, e tutti corrispondenti alla culminazione superiore. Essi sono completi, cioè abbracciano la scala intiera di 50 rivoluzioni: sono stati osservati due volte in ogni culminazione, cioè prima e dopo, usando l' istrumento nelle due posizioni, e movendo la vite nei due sensi. Per mezzo di δ *Ursae minoris* io ho determinato: 1° la scala intiera: 2° le due metà di essa, per uno scopo particolare di cui dirò appresso: 3° le sezioni di cinque in cinque rivoluzioni (Vedi le tabelle A e B).

Per β *Ursae minoris* i passaggi sono assai numerosi; ve ne ha due serie di liberi e due serie di condizionati. Per questa stella, che impiega solamente 4^m4 a percorrere l' intiera scala ho osservato da 4 a 10 intervalli per ogni culminazione.

Le declinazioni sono state prese nel *Nautical Almanac*. Tutti gl' intervalli sono stati ridotti in archi dell' Equatore per mezzo della formula

$$\sin f = \sin 15t \cos \delta$$

e corretti per la Refrazione. La distanza fra il polo vero e il polo dell' istrumento era costantemente tenuta al di sotto di $20''$, e da questo lato non si ha a temere alcun errore.

Ecco tutte le operazioni fatte sul cielo. Ma se non m' inganno, i risultati sono abbastanza d'accordo fra di loro per credere che il valore sia della scala intiera, sia delle sezioni di 5 rivoluzioni riesca determinato con esattezza sufficiente all'uso che

se ne deve fare. Ho impiegato altresì il metodo di Gauss, nello scopo di determinare il coefficiente termometrico, ma senza altro risultato che quello di sapere, esser tale coefficiente troppo piccolo per poterlo determinare in questa maniera: perchè le serie ottenute in temperature estreme danno valori identici. I numeri provenienti da questo metodo furono da me riuniti in una serie sola, ed ho considerato come valevole per la temperatura media il valor medio che esso dà per scala intiera: tanto più che esso s'accorda coi valori analoghi ottenuti da α e δ *Ursae minoris*.

Valore dell'intiera scala e coefficiente termometrico. — Alla determinazione dell'intiera scala ho fatto concorrere, oltre alle misure predette ottenute col metodo di Gauss, cinque serie di passaggi di β *Ursae minoris*, quattro delle quali osservate in temperature estreme, una in temperatura intermedia: più una serie di passaggi di δ *Ursae minoris*, osservata pure in temperatura intermedia: il tutto come risulta dal quadro qui sotto. Le temperature sono centesimali. Qui come dappertutto gli errori probabili sono quelli di *una* determazione.

β *Ursae min.*	10 ser. libere	$50^r = 1054''.484 \pm 0''.170$	Temp.	$+28°.4$
β *Ursae min.*	7 — libere	.... 1054.874 $\pm$ 0.198		+ 0.4
β *Ursae min.*	10 — condiz.	.... 1054.384 $\pm$ 0.150		+30.4
β *Ursae min.*	7 — condiz.	.... 1054.836 $\pm$ 0.292		— 0.8
β *Ursae min.*	10 — condiz.	.... 1054.486 $\pm$ 0.209		+17.6
δ *Ursae min.*	14 — condiz.	.... 1054.942 $\pm$ 0.311		+21.2
Met. di Gauss	18 determinaz.	.... 1054.375 $\pm$ 0.78		+12.7

Da questi dati si ottiene col metodo dei minimi quadrati

50 rivoluzioni $= 1054''.578 - (T - 19°.72)\ 0''.01420$

l'error probabile del valore della scala intiera essendo $\pm 0''.06$ e quello del coefficiente termometrico $\pm 0''.00295$.

Comparando fra loro le sole quattro prime serie di β *Ursae minoris* osservate appositamente in temperature estreme per determinare il coefficiente termometrico, risulterebbe questo coefficiente 0.0000174 (dell'intiera scala), che si avvicina molto a quello di Bessel = 0.0000191, ma che è notevolmente minore di 0.0000265 determinato da W. Struve. Le serie però non sono abbastanza numerose, e la natura stessa delle osservazioni non si presta abbastanza alla deduzione di un risultato conclusivo.

In apparenza, la distanza focale del mio Refrattore è sempre press' a poco la medesima a tutte le temperature, il movimento d'adattazione dell'oculare è presso che nullo, non avendo mai sorpassato 4 millimetri (1). Io son stato una volta 18 mesi senza modificare la distanza del piano dei fili dall'obbiettivo, e tuttavia le immagini eran sempre buone. Qualunque tentativo abbia fatto per assicurarmi di questo, sempre ho dovuto ricondurre il tubo mobile ad un certo punto, che sembra esser quasi invariabile.

Impiego di Tipi invariabili di date distanze. — Le determinazioni fatte con

(1) Forse Dembowski ha voluto dire 4 *decimi di millimetro*. Una variazione di quattro millimetri sarebbe stata enorme in questo telescopio, specialmente usando le maggiori amplificazioni e contraddirebbe a quanto l'Autore stesso dice più sotto.

passaggi essendo inevitabilmente soggette ad errori, era necessario avvisare a qualche mezzo di controllo, sopratutto per le sezioni di minore lunghezza. Nel 1864 immaginai un artifizio, che ignoro se sia stato già impiegato da altri. Ho pensato di attaccare al diaframma dei fili fissi una coppia di fili paralleli fra di loro, e distanti fra loro d'un intervallo pochissimo differente da una rivoluzione del micrometro. Questa coppia di fili, che io chiamo un *Tipo*, essendo invariabile, basta presentarlo successivamente davanti ad ogni rivoluzione della vite, e misurarne l'estensione colla vite micrometrica, per derivarne subito il rapporto fra le diverse rivoluzioni. Ma la vite che serve a trasportare il suddetto diaframma essendo troppo corta per presentare un solo e identico tipo davanti a tutte e 50 le rivoluzioni ed essendo pure necessario di non ingombrare il campo dove si fanno le misure micrometriche, fui obbligato a mettere due tipi press' a poco uguali ad una certa distanza dal filo centrale: l'uno di essi doveva servire a misurare le prime 25 rivoluzioni, l'altro le 25 rimanenti. Gli intervalli di questi due tipi sono rispettivamente 20″7 e 21″3 e differiscono poco dal valor medio di una rivoluzione, che è 21″09.

Per fare la comparazione d'un tipo colle singole rivoluzioni ho impiegato la massima amplificazione, che è di 670. Ho condotto il filo micrometrico quasi sin al contatto col primo dei due fili del tipo, lasciando fra loro un debolissimo filamento di luce: poi ho fatto lo stesso dall'altra parte, e le stesse operazioni ho ripetuto col secondo filo del tipo. La differenza delle due letture medie corrispondenti ai due fili del tipo darà l'estensione di questo in parti di quella rivoluzione della vite micrometrica, che si vuol esaminare.

Essendo riuscito a disporre questi tipi, mi proposi di fare con essi le operazioni seguenti: 1° Misura individuale di ciascuna delle 50 rivoluzioni, per riconoscere se qualcuna presenta una discordanza considerabile rispetto all'andamento generale delle altre: 2° Misura individuale di tutte le sezioni di 5 rivoluzioni: 3° Serie di misure sopra le 10 rivoluzioni centrali, per determinare il valore reale di ciascuna, prendendo per base il valore della loro somma.

La misura individuale di ciascuna delle 50 rivoluzioni, fatta sei volte per ciascuna (tre volte col movimento positivo e tre volte col movimento negativo della vite) ha provato che nessuna rivoluzione presenta una discordanza considerevole e subitanea, e che le differenze procedono abbastanza regolarmente in un medesimo senso. (Vedi tabella D in fine di questo articolo). Per questa operazione ho combinato le misure dei tipi coi valori delle due metà della scala determinate direttamente in cielo per mezzo dei passaggi di δ *Ursae minoris*, e colle misure delle sezioni di cinque rivoluzioni prese sopra una mira terrestre, di cui parlerò in seguito. Ecco i valori delle due metà della scala:

$0^r - 25^r$	passaggi di δ *Ursae minoris* ...	$526''.846 \pm 0''.189$
	mira, somma di 5 sezioni	527.081 ± 0.226
$25^r - 50^r$	passaggi di δ *Ursae minoris* ...	527.766 ± 0.294
	mira, somma di 5 sezioni	527.542 ± 0.227

I valori delle singole rivoluzioni (meno le dieci centrali, che ho misurato a parte) determinate in queato modo, sono date nella tabella D al fine di questo artioolo.

Per determinare le sezioni di 5 rivoluzioni ho impiegato anche le due metà

della scala. Esse son state misurate 30 volte (15 volte movendo la vite in un senso, 15 volte movendola nel senso opposto), ripetendo 5 volte la misura di un tipo: ma la lettura non è stata presa che al primo ed all'ultimo filo. Malgrado la ripetizione di cinque contatti, questa operazione è riuscita abbastanza bene, e l'errore probabile di una misura non sorpassa mai 0″07 (Vedi la tabella A al fine di questo articolo). Avrei voluto attaccare nel campo un tipo di cinque rivoluzioni, ma a questo ho pensato troppo tardi.

La misura individuale delle 10 rivoluzioni centrali era la più importante di queste operazioni, perchè da esse dipendono tutte le distanze da me prese sulle stelle doppie fra 0″ e 32″. Ma poichè nessuno dei due tipi finora attaccati non giungeva ad abbracciare tutte e dieci queste rivoluzioni, ho dovuto attaccare un terzo tipo di una rivoluzione più vicino al centro del campo, col quale eseguii 13 misure doppie sopra ciascuna rivoluzione centrale; queste mi paiono molto soddisfacenti, l'errore probabile d'una misura non sorpassando 0″.02 in alcun caso (Vedi la tabella C al fine di questo articolo).

Ho avuto luogo di convincermi coll'esperienza, che queste operazioni sui tipi collocati nel piano focale sono suscettibili di una grandissima precisione: esse sono molto meno faticose che le osservazioni fatte sul cielo, o sopra una mira, e si può eseguirle quando si vuole con tutta comodità. In tal modo è possibile esplorare i minimi difetti della vite del micrometro con molto maggior precisione che cogli altri metodi.

Impiego della Mira terrestre. — Malgrado la loro esattezza, i risultati dati dai tipi non possono considerarsi come decisivi, perchè la loro deduzione si fa tutta col micrometro, e l'obbiettivo non vi entra per nulla. Bisogna dunque trovare un mezzo di controllo che rappresenti l'effetto combinato della vite e dell'obbiettivo sopra un oggetto esterno.

Aveva progettato di fare sulle stelle tutte le operazioni che poi feci sopra la mira, essendovi un buon numero di coppie a ciò opportune (¹). Ma questo mezzo richiedeva lungo tempo e sopratutto buone condizioni atmosferiche. Mi decisi dunque per l'impiego di una mira, e riuscii ad attaccarla all'abbaino d'una casa lontana circa 800 metri dal mio osservatorio. Questa mira non è altro che una lastra di ferro, sulla quale ho procurato di riunire tutto quello di che poteva aver bisogno.

E primieramente vi erano due dischi distanti fra di loro 20 centimetri, che corrispondono quasi esattamente a $2\frac{1}{2}$ rivoluzioni. Dalla misura del doppio della loro distanza io poteva ricavare i valori *relativi* delle sezioni di cinque rivoluzioni: feci quindi in tal modo 14 determinazioni (andata e ritorno) di tutte e singole queste sezioni. Ogni determinazione è stata fatta completamente nel medesimo giorno per tutta la scala, senza ammettere operazioni frazionate. Conoscendo per tal modo il rapporto fra ciascuna sezione e la scala intiera, dal valore noto di questa, dedussi il valore delle prime. Il risultato ha pienamente confermato quanto si era ottenuto

(¹) Un principio di simili operazioni è stato fatto sopra γ *Delphini*. Vedi p. 495 di questo volume. Ed.

dai tipi e da *δ Ursae minoris*. Il maggiore error probabile d'una misura è 0″12 (Vedi tabella A al fine di questo articolo).

Sulla medesima lastra vi erano altresì due dischi alla distanza di 4 centimetri, equivalenti quasi esattamente a mezza rivoluzione. Li aveva destinati ad una grande serie colla quale mi proponeva di determinare il valore assoluto di ciascuna rivoluzione. Ma dopo di averla incominciata, mi avvidi che per ottenere un risultato di sufficiente esattezza era necessario fare almeno 50 misure doppie di ciascuna rivoluzione, cioè a dire 5000 misure in tutto, impresa non piccola a dire il vero. Mi limitai dunque a fare:

9 misure doppie per le rivoluzioni 0 — 10 e 40 — 50:
13 misure doppie per le rivoluzioni 10 — 20 e 30 — 40:
50 misure doppie per le rivoluzioni centrali 20 — 30.

Tutte queste misure doppie in numero di 940 furono eseguite nello spazio di due anni. Osserverò che la misura di una sezione di 10 rivoluzioni fu sempre fatta completa in un medesimo giorno, e che furono invariabilmente respinte le operazioni frazionate (Vedi le tabelle C, D in fine di questo articolo).

Ho finito per trovare che queste operazioni sulla mira sono altrettanto faticose che quelle sulle stelle, e che gli errori non ne son molto minori; ciò principalmente a causa dell'agitazione continua delle immagini. Se il tempo è coperto senza vento, le immagini sono tranquille, ma poco chiare, sopratutto quando s' impiegano le forti amplificazioni. Quando splende il sole esse sono (almeno qui) in una perpetua ebollizione: io non ho quasi mai avuto più di un'ora ogni giorno, verso il tramonto del sole, che si prestasse a qualche buona misura: ed anche questo non avveniva tutti i giorni. Le cinquanta misure delle rivoluzioni centrali (tabella C al fine dell'articolo) sono un pò migliori delle altre, avendo cercato di farle in buone condizioni. Esse confermano i risultati ottenuti col tipo di una rivoluzione, ed i loro errori probabili per una misura non oltrepassano 0″.05.

Errori non periodici della vite. — Raccogliendo insieme in una media unica i risultati ottenuti con diversi metodi tanto per le sezioni di 5 rivoluzioni, quanto per le singole 10 rivoluzioni centrali, si ottennero le tabelle A B C qui appresso. Per valore medio di una rivoluzione centrale si ottiene 21″0843 dalla media di 5 metodi diversi (tabella B). I valori individuali di ciascuna delle 10 rivoluzioni centrali, per un medio fra 2 metodi differenti sono dati dalla tabella C e le differenze dal medio 21″084 stanno come qui sotto:

Riv.	$20^r - 21^r =$	21″.084 — 0″014
	21 — 22 =	— 0.010
	22 — 23 =	— 0.007
	23 — 24 =	— 0.010
	24 — 25 =	— 0.001
	25 — 26 =	+ 0.001
	26 — 27 =	+ 0.001
	27 — 28 =	+ 0.006
	28 — 29 =	+ 0.015
	29 — 30 =	+ 0.020

Relativamente a queste rivoluzioni centrali, che sono le più importanti, la coincidenza dei cinque valori ottenuti per la loro somma (tabella B) e quella dei loro valori individuali dati dal tipo e dalla mira (tabella C) mi sembrano non lasciare alcun dubbio circa la loro verità. Aggiungerò che fin dal principio delle mie misure di stelle doppie col Refrattore stabilii di non impiegare che un piccolo numero di rivoluzioni presso il centro della scala. Ho pensato che valesse meglio limitare il numero delle rivoluzioni poste in uso, e studiare di queste il valore esatto, anzi che cercare una compensazione dubbiosa nell'impiego di altre rivoluzioni più lontane: cosa che del resto avrebbe di molto accresciuto il lavoro della verificazione del micrometro. Per le coppie distanti meno di 32″ io mi son dunque limitato all'uso delle sei rivoluzioni centrali 22^r— 28^r. Fortunatamente (come si vede qui sopra) esse hanno valori quasi identici fra loro e identici colla rivoluzione media **21″084**, che credo di poter adottare con confidenza.

L'andamento dei tratti di 5 rivoluzioni per tutta la scala risulta dalla tabella A per il medio di 4 metodi diversi. Il valore medio di una rivoluzione *preso sopra tutta la vite* è 21″092 e i valori speciali corrispondenti alle singole parti di 5 rivoluzioni danno con tale media le differenze qui appresso:

0^r— 5^r	1 riv = 21″092	—0″025
5 — 10	. . . . .	— 0.008
10 — 15	. . . . .	— 0.015
15 — 20	. . . . .	— 0.005
20 — 25	. . . . .	— 0.022
25 — 30	. . . . .	+ 0.001
30 — 35	. . . . .	— 0.009
35 — 40	. . . . .	+ 0.008
40 — 45	. . . . .	+ 0.041
45 — 50	. . . . .	+ 0.032

Rispetto alle rivoluzioni lontane dal centro, che s'impiegano soltanto nella misura delle distanze superiori a 1′5, l'andamento delle differenze e la loro piccolezza sono tutto quello che si può desiderare di più soddisfacente; esse si presterebbero benissimo anche al calcolo di una curva. Ma precisamente perchè le differenze son tanto piccole, credo tal curva superflua: perchè i pochi centesimi di secondo che si potrebbero guadagnare, non compenserebbero guari la lunghezza del calcolo necessario alla riduzione di un gran numero di distanze. Inoltre il caso ha dato alle ineguaglianze di questa vite una felicissima distribuzione: perchè se le rivoluzioni sono un po' minori nella prima metà della scala, esse sono in compenso quasi altrettanto maggiori nella seconda metà: e come nelle grandi distanze la coincidenza dei fili ha luogo presso il centro della scala, nella distanza doppia vi ha già una compensazione.

Esaminando più minutamente le differenze fra 10^r e 40^r, credo che in luogo di una curva, si potrebbe far passare per i sei punti corrispondenti piuttosto una retta parallela all'asse delle ascisse: le deviazioni dei medesimi da una tale retta son tanto piccole che si può ben trascurarle. Or queste rivoluzioni 10^r — 40^r costituiscono il tratto della vitè che viene in uso per le misure comprese fra 32″ e 300″, le quali sono le più frequenti, fra le grandi distanze. Credo dunque che per la loro

riduzione si possa impiegare il valor medio delle medesime, cioè **21″086**, senza avere a temere alcun errore sensibile.

Resta a considerare la portata delle piccole ineguaglianze che presentano le due prime e le due ultime sezioni, che interessano le distanze comprese fra 300″ e 527″. Le ineguaglianze delle due prime sono — 0″025 e — 0″008: quelle delle due ultime +0″041 e +0″032. Nella prima e nell'ultima sezione si compensano quasi esattamente. Sola la sezione nona fra 40ʳ e 45ʳ presenta una deviazione alquanto sensibile; ma essa non ha effetto che sopra le massime distanze misurabili col micrometro, le quali sono anche le più difficili; e alcuni centesimi di secondo di più o di meno non potrebbero guari influire sul peso del risultato in questo caso. Mi servirò dunque, nel calcolo delle mie misure, dei valori medî sopra riferiti, che credo sufficienti alla loro natura.

Circa le grandi distanze io mi permetterò di fare un' osservazione. Nella mia opinione credo che il micrometro filare non sia il miglior istrumento che s'abbia da impiegare in questa classe di misure, a meno che le circostanze atmosferiche non siano ottime (anche usando dei bassi ingrandimenti) e che si abbia un esattissimo moto parallatico per l' istromento. Senza questo, in tali grandi distanze si corre spesso rischio di commettere errori considerabili per la grande divergenza dei raggi visuali e la difficoltà per l' occhio di passare continuamente dall' una stella all' altra, non potendo abbracciarle ambedue simultaneamente. Col mio Refrattore queste misure sono estremamente faticose, perchè il meccanismo che lo conduce ha un andamento molto irregolare: ad ogni momento (ogni tre minuti a un dipresso) esso cambia l'avanzo in ritardo, non conserva mai gli oggetti al medesimo punto, ad ogni istante bisogna cangiare la direzione della pressione, e manovrare continuamente col piccolo movimento d'ascension retta per rimetter l'imagine al posto: le misure pertanto sono estremamente laboriose ed io son sempre malcontento del risultato. L'anno 1872 io ho fatto un calcolo del mio errore probabile per queste grandi distanze, ed ho trovato le quantità seguenti:

distanza	32″— 150″	r = ± 0″100	135 misure di 39 stelle
. . . . .	150 — 300	± 0.147	56 . . . . . 13 . . . .
. . . . .	300 — 430	± 0.148	55 . . . . . 12 . . .

il che è press'a poco quello stesso che W. Struve ha trovato per le proprie misure. Ma io penso che nella pratica bisogna fare agli errori una parte molto più larga, che la probabilità non sembri indicare: e in conclusione, malgrado un certo accordo, mi resta sempre su queste misure una certa diffidenza.

Tabella A. Valori in arco delle singole sezioni di 5 rivoluzioni, determinate in quattro modi differenti; cioè (I) con 13 passaggi liberi di *α Ursae Minoris*: (II) con 14 passaggi condizionati di *δ Ursae Minoris*: (III) con 14 misure prese sulla mira terrestre: (IV) con 15 misure prese sui tipi invariabili di una rivoluzione. La penultima colonna (V) dà i risultati medî, dalla formazione dei quali furono esclusi i valori segnati coll'asterisco: e l'ultima colonna (VI) dà i valori medî di una singola rivoluzione corrispondenti a ciascuna sezione. Le serie di numeri segnate ± indicano l'errore probabile d'una misura isolata.

Sezioni	I *α Ursae min.*	±	II *δ Ursae min.*	±	III Mira	±	IV Tipi	±	V Media	VI 1 riv. =
0ʳ—5ʳ			105″247	0″16	105″382	0″10	105″397	0″06	105″342	21″068
5 — 10	105″662*	0″21	105.453	0.21	105.444	0.08	105.372	0.07	105.423	21.085
10 — 15	105.573*	0.29	105.382	0.15	105.401	0.12	105.390	0.03	105.391	21.078
15 — 20	105.475	0.28	105.468	0.18	105.404	0.10	105.423	0.07	105.442	21.088
20 — 25	105.358	0.29	105.297	0.26	105.381	0.09	105.388	0.07	105.356	21.071
25 — 30	105.498	0.35	105.536	0.18	105.380	0.08	105.457	0.04	105.468	21.094
30 — 35	105.459	0.34	105.348	0.29	105.436	0.11	105.438	0.06	105.420	21.084
35 — 40	105.607*	0.34	105.536	0.27	105.484	0.09	105.499	0.05	105.506	21.101
40 — 45	105.826*	0.22	105.690	0.32	105.670	0.08	105.655	0.06	105.672	21.134
45 — 50	—	—	105.655	0.20	105.632	0.07	105.590	0.05	105.626	21.125

Tabella B. Valori in arco delle dieci rivoluzioni centrali da 20ʳ a 30ʳ dedotti in cinque modi diversi:

α Ursae min. 13 passaggi liberi. . . . 10 riv. =	210″883	$r = \pm$ 0″18
α Ursae min. 16 passaggi condizionati.	210.889	0.19
δ Ursae min. 14 passaggi condizionati.	210.887	0.25
Mira terrestre 14 misure	210.763	0.10
Tipi di una rivoluzione, 15 misure	210.845	0.11
Media . . .	210.843	

Valore medio di una rivoluzione centrale 21″084. I risultati della mira e dei tipi sono stati dedotti assumendo come dato l'arco totale di 50 rivoluzioni; r è l'error probabile d'una determinazione isolata.

Tabella C. Valore individuale di ciascuna delle dieci rivoluzioni centrali 20^r — 30^r dedotte in due modi, cioè da 50 misure sulla mira terrestre e da 13 misure del tipo di una rivoluzione. Le colonne segnate ± indicano gli errori probabili di una determinazione isolata in ciascuna serie.

Rivoluzioni	Mira		Tipo		Media 1 riv. =
		±		±	
20^r — 21^r	21″078	0″05	21″063	0″01	21″070
21 — 22	21.070	0.05	21.079	0.01	21.074
22 — 23	21.079	0.05	21.076	0.01	21.077
23 — 24	21.066	0.05	21.082	0.01	21.074
24 — 25	21.085	0.05	21.081	0.01	21.083
25 — 26	21.083	0.05	21.088	0.01	21.085
26 — 27	21.080	0.05	21.090	0.02	21.085
27 — 28	21.086	0.04	21.095	0.02	21.090
28 — 29	21.099	0.05	21.100	0.02	21.099
29 — 30	21.117	0.05	21.092	0.02	21.104

Tabella D. Valore individuale delle 40 rivoluzioni laterali, cioè da 0^r a 20^r e da 30^r a 50^r determinato colla mira terrestre e con due tipi di 1 riv. Le misure sulla mira sono in media 11 per ciascuna rivoluzione, le misure prese coi tipi sono 3 per ciascuna rivoluzione: nelle colonne ± sono dati gli errori probabili di una misura isolata.

Rivol.	Mira		Tipo I.		Rivol.	Mira		Tipo II.	
		±		±			±		±
0^r — 1^r	21″12	0″04	21″05	0″02	30^r — 31^r	21″12	0″04	21″10	0″01
1 — 2	21.10	04	21.07	02	31 — 32	21.10	06	21.07	02
2 — 3	21.09	04	21.09	01	32 — 33	21.09	04	21.08	00
3 — 4	21.09	05	21.08	01	33 — 34	21.12	05	21.10	03
4 — 5	21.07	06	21.07	01	34 — 35	21.03	04	21.08	00
5 — 6	21.06	05	21.08	02	35 — 36	21.10	05	21.08	00
6 — 7	21.09	06	21.10	01	36 — 37	21.05	06	21.06	02
7 — 8	21.03	07	21.09	00	37 — 38	21.11	05	21.06	02
8 — 9	21.05	04	21.08	03	38 — 39	21.11	04	21.11	03
9 — 10	21.10	07	21.09	01	39 — 40	21.12	07	21.11	03
10 — 11	21.14	04	21.09	00	40 — 41	21 21	05	21.10	00
11 — 12	21.09	05	21.08	00	41 — 42	21.20	05	21.13	03
12 — 13	21.12	05	21.08	01	42 — 43	21.12	05	21.15	04
13 — 14	21.10	05	21.10	02	43 — 44	21.14	03	21.14	01
14 — 15	21.09	04	21.06	00	44 — 45	21.08	07	21.09	04
15 — 16	21.07	06	21.08	02	45 — 46	21.18	06	21.10	04
16 — 17	21.05	02	21.10	01	46 — 47	21.08	06	21.12	04
17 — 18	21.04	04	21.09	03	47 — 48	21.08	08	21.12	01
18 — 19	21.07	03	21.06	01	48 — 49	21.09	06	21.10	00
19 — 20	21.10	04	21.06	00	49 — 50	21.13	08	21.16	03

ARTICOLO IV.

Errori periodici del Micrometro.

Restava ad esaminare, se delle frazioni di rivoluzione supposte esser uguali fra di loro, sono in realtà veramente tali: e nel caso contrario doveasi determinarne il rapporto sia fra di loro, sia colla totalità di una rivoluzione. Questa verificazione era sopratutto interessante per la riduzione delle piccole distanze, che sono le più importanti.

Ho creduto di potermi limitare alla ricerca delle quarte parti di una rivoluzione ($\frac{1}{4}$ riv. $= 5''27$), suddivisione abbastanza comoda, e per la quale volendo fare anche qualche osservazione sulle stelle, non sarebbe stato necessario aspettare condizioni atmosferiche eccezionalmente favorevoli. Per eseguire tal verificazione io aveva fatto mettere sulla mira due piccoli dischi di 5 millimetri di diametro, distanti 10 millimetri da centro a centro: ciò che corrispondeva quasi esattamente ad $\frac{1}{8}$ di rivoluzione. Questa distanza, misurata doppia con ognuno dei quarti di rivoluzione dovea farmi conoscere l'eguaglianza loro o la loro differenza. Siccome sarebbe troppo lungo ed anche inutile esporre qui questa operazione in tutti i suoi particolari, la riassumerò brevemente, rimandando per i speciali risultati alla tabella E, dove li ho trascritti.

Le serie di misure intraprese per questa verificazione sono sette:

1. sulla doppia 5 *Lyrae*, luglio ed agosto 1869:
2. sulla doppia 5 *Lyrae*, settembre 1869:
3. sulla mira, gennaio 1870:
4. sulla mira, aprile 1870:
5. sulla mira, giugno 1870:
6. sulla doppia μ *Draconis*, giugno 1872:
7. su un tipo di $\frac{1}{4}$ rivoluzione, luglio 1872.

Ciascuna di queste sette serie è stata preceduta da una decomposizione e ricomposizione del micrometro: di modo che ogni serie è la rappresentazione di una nuova risultante dell'azione dei varî pezzi che lo compongono. A questi ripetuti disfacimenti sono stato condotto dalla differenza dei risultati ottenuti dalla prima e dalla seconda serie, fra le quali il micrometro era stato decomposto per mettervi dell'olio fresco.

Le rivoluzioni esaminate sono esclusivamente le centrali, 20^r— 30^r. Ogni serie consta almeno di 12 misure per ogni quadrante o quarto di rivoluzione: cioè di 6 fatte col movimento positivo e di 6 fatte col movimento negativo della vite. I valori citati nel quadro sono quelli che risultano per proporzione *diretta* delle quattro quantità misurate, considerate come frazioni della loro somma, per la quale si è assunto costantemente $21''084$, che vedemmo esser il valor medio di una delle 10 rivoluzioni centrali. Veramente il valore in arco di ogni quadrante avrebbe dovuto esser dedotto *inversamente*: ma pel momento ciò torna allo stesso, non trattandosi che di constatare la differenza fra i quadranti consecutivi.

Da queste sette operazioni risultano le conseguenze seguenti: 1° I valori dei quattro quarti di una rivoluzione non sono in generale mai uguali fra di loro. 2° I loro valori pel movimento positivo della vite sono diversi da quelli corrispondenti al movimento negativo; *e per quest'ultimo le ineguaglianze sono sempre maggiori*

che per l'altro. 3° Le ineguaglianze sono comuni a tutti i quadranti della medesima denominazione, a qualunque delle dieci rivoluzioni appartengano. 4° Tali ineguaglianze non dipendono da un difetto notabile nella divisione del tamburo della vite. I risultati medî delle sette serie (vedi la tabella G in fine di questo articolo) mostrano che questo difetto, se esiste, è quasi insensibile. 5° Non dipendono neppure tali ineguaglianze da un difetto del verme della vite. 6° Per un medesimo quadrante le ineguaglianze variano e di segno e di quantità ad ogni nuova decomposizione e ricomposizione del micrometro, e ciò senza legge fissa.

Io non ho ricercato se le predette ineguaglianze siano costanti durante tutto il tempo che il micrometro rimane invariato fra due decomposizioni successive. Sono inclinato a dubitarne, perchè tali irregolarità non potrebbero essere attribuite che ad alcuna delle cause seguenti. Prima all'azione viziosa del pezzo che è spinto innanzi e indietro della vite, azione che è difficilissima a regolare esattamente: il suo piano di fregamento *non è quasi mai perpendicolare* all'asse di rotazione della vite. Perchè il movimento sia dolce, tal pezzo deve avere un certo giuoco; onde accade, che la minima irregolarità nell'anello o sporgenza della vite, che frega contro il pezzo suddetto, deve essere di un effetto dannoso. Inoltre deve pure considerarsi il fregamento del telarino che porta il filo mobile contro le sue guide, del quale fregamento la quantità dipende dall'essere più o men serrate le viti che tengono insieme tutto l'apparato: questa quantità può variare ad ogni decomposizione del micrometro. A mio avviso la superficie su cui opera questo fregamento è assai troppo grande, ed è quasi impossibile che sia un piano perfetto in tutti i suoi punti. — Od infine, vi è qualche altra causa sconosciuta, che io invano ho procurato di scoprire (').

Resta ancora l' incertezza di sapere, se le sette serie danno le ineguaglianze nel loro *maximum*. Io lo credo abbastanza probabile: perchè nel caso presente l'azione viziosa non può oltrepassare certi limiti, e sette combinazioni diverse formano già un numero abbastanza grande perchè siamo autorizzati a credere, che in ogni caso questo *maximum* non potrà quasi raggiungere un valore molto più grande di quelli già determinati.

Quanto alle ineguaglianze determinate dalle sette serie, non si può farne alcuna applicazione alle mie misure. Dal 1862, anno in cui ho cominciato le osservazioni con questo Refrattore, fino al giugno 1869, che fu il tempo della prima di queste determinazioni, il micrometro è stato smontato almeno una trentina di volte, sia per nettarlo ed ungerlo, sia per rimettere dei fili rotti o curvati, sia per inserire i tipi invariabili nel piano focale. Io non ho notato tutte le date di queste decomposizioni; ciò sarebbe del resto inutile, perchè durante tutto quel periodo non si è fatto alcuna ricerca delle ineguaglianze in questione. Le cose stanno press' a poco nei medesimi termini per le osservazioni posteriori al giugno 1869: perchè indipendentemente dalle decomposizioni fatte espressamente per ogni serie destinata all'esplorazione dei quattro quadranti, ve ne furono parecchie altre e per rinnovare l'olio, e per metter a posto i tipi di una rivoluzione e di $\frac{1}{8}$ di rivoluzione; sulla qual ultima operazione ho dovuto ritornare più volte a varî intervalli, perchè essendo sprovveduto degli ordigni necessari per tracciare due solchi a 5″2 di distanza, essa mi ha presentato

(') Vedi l'Addizione degli Editori in fine del presente articolo.

una grande difficoltà. Altre volte poi ho dovuto serrare le 2 viti del ponte che serve a spingere il filo mobile, operazione che (a mio avviso) può avere una grande influenza sull'andamento delle ineguaglianze. Questo gran numero di decomposizioni e ricomposizioni, e di altre modificazioni del micrometro è tuttavia molto vantaggioso, perchè favorisce la probabilità di una compensazione: e si vede nella tabella G in fine di questo articolo, che la media finale delle sette serie riduce i quattro quadranti ad una uguaglianza quasi completa.

Ma il vero rimedio contro queste ineguaglianze consiste nella compensazione che mi son procurata col metodo di misurare le distanze. Ancora prima di cominciare a farne uso, il meccanismo del micrometro mi aveva fatto sospettare che il suo modo di operare non fosse senza difetti: tuttavia era lontano dall'immaginarmi che queste ineguaglianze fossero variabili. Io le supponeva anzi costanti e mi lusingava di poterle determinare con tutto mio comodo: senza di questo, mi sarei regolato molto diversamente, e la determinazione delle ineguaglianze periodiche sarebbe stata fatta subito da principio. Essendo dunque fisso in quell'idea, fin dal principio delle misure fatte col Refrattore risolvetti di prendere con questo strumento le distanze seguendo il metodo da me praticato col Dialite di Plössl: cioè seguii invariabilmente la regola di misurare sempre la distanza doppia, *non solo coi due movimenti diretto e retrogrado della vite: ma facendo fare a questa nel ritorno esattamente la medesima via che nell'andata*; in modo che le due misure positive e negative sono fatte coi medesimi passi e frazioni di passo: tutta la differenza consistendo nel passo morto (1).

La sola eccezione che ho fatto a questa regola, fu per alcune distanze piccole da 0″7 a 1″2, le quali, a meno di ottime condizioni atmosferiche, sono piuttosto stime, che vere misure: in questi casi ho preso la distanza doppia, ma con un solo movimento della vite. Malgrado questo, tali distanze, comparate alle altre prese rigorosamente coi due movimenti e coi medesimi passi, non presentano quasi differenze che non si possano attribuire ad errori di semplice osservazione. Ho fatto la prova su alcune coppie annuali di piccola distanza, se notando i quadranti di rivoluzione in cui sono stati misurati si potesse riconoscervi qualche effetto attribuibile alle ineguaglianze di cui si discorre. Ma non ho potuto trovar niente di positivo, e queste distanze si accordano egregiamente fra di loro, sia nello stesso anno, sia in più anni consecutivi: onde concludo che *per forza* bisogna comprendere l'effetto di tali ineguaglianze nel cumulo degli errori inevitabili di osservazione.

Bisogna tuttavia tener conto di due circostanze, che hanno un certo peso. La prima è, che in una serie di misure (purchè fatte in tempi abbastanza distanti, ciò che ho sempre procurato di ottenere) vi ha sempre una compensazione reale ed effettiva, poichè tutti i quadranti finiscono per entrare più o meno in uso, ed in un gran numero di casi la distanza misurata partecipa ai valori di più quadranti, che tendono a compensarsi per lo più almeno in parte. La seconda è, che qualunque sia l'effetto dell'ineguaglianza, esso generalmente è ridotto press'a poco alla metà del suo valore, perchè le distanze si prendono *doppie*.

A meno di spendere un tempo molto considerabile per fare la verificazione delle ineguaglianze colla frequenza che sarebbe richiesta, non si potrà mai esser tranquilli

(1) Su questo argomento vedi l'Addizione degli Editori in fine del presente articolo.

sulla loro costanza. Io ho dunque adottato la regola di non tenerne conto; ma di rallentare, ogni dieci giorni d'osservazione, le viti delle guide e del ponte che spinge il diaframma del filo mobile: di dare a tutti i pezzi un certo movimento per spostarli gli uni rispetto agli altri, e di riserrar dopo le viti: il che in sostanza equivale a smontar tutto il micrometro. Credo più che probabile di riuscir in questo modo ad ottenere una finale compensazione.

Può darsi che altri micrometri della medesima costruzione sian migliori del mio. Mi permetto però di dubitarne, e per mio conto avrei molto preferito un micrometro a spirale elastica, quale io in effetto l'aveva voluto.

Tabella E. Contenente sette serie di misure prese sopra diversi oggetti, di cui la distanza non è molto differente da $\frac{1}{8}$ di rivoluzione. Le distanze sono misurate consecutivamente in tutti i quadranti di una medesima rivoluzione e coi due movimenti positivo e negativo della vite. Il valore adottato dell' intiera rivoluzione è 21″084. Ogni serie è divisa dalle altre da una decomposizione e ricomposizione del micrometro. L'ultima serie è incompleta essendo stata troncata dall' incurvarsi di uno dei fili del tipo fisso di $\frac{1}{8}$ di rivoluzione.

Serie, epoca, ed oggetto misurato	Rivoluzione impiegata	Movimento positivo				Movimento negativo			
		1° quad. 0ᵖ—25ᵖ	2° quad. 25ᵖ—50ᵖ	3° quad. 50ᵖ—75ᵖ	4° quad. 75ᵖ—100ᵖ	4° quad. 100ᵖ—75ᵖ	3° quad. 75ᵖ—50ᵖ	2° quad. 50ᵖ—25ᵖ	1° quad. 25ᵖ—0ᵖ
	r r	r	r	r	r	r	r	r	r
	20 — 21	0.208	0.220	0.231	0.235	0.191	0.229	0.224	0.239
	21 — 22	212	215	234	223	203	217	226	245
	22 — 23	202	211	234	232	198	212	231	246
	23 — 24	213	222	230	233	202	214	232	259
Serie I.	24 — 25	192	209	237	236	201	220	220	245
	25 — 26	211	214	231	227	200	210	219	248
Luglio e Agosto 1869.	26 — 27	207	212	240	227	201	207	220	241
	27 — 28	212	219	221	229	195	206	217	237
	28 — 29	209	223	233	234	212	221	209	258
Distanza doppia	29 — 30	213	223	230	219	201	220	220	266
di 5 *Lyrae*.	20 — 21	230	227	237	223	228	244	206	231
	21 — 22	223	228	223	210	221	244	207	219
Amplificazione 400.	22 — 23	214	210	235	232	215	215	225	226
	23 — 24	217	214	222	232	218	211	240	231
	24 — 25	218	216	246	227	222	218	238	230
	25 — 26	223	217	239	227	206	211	236	229
	26 — 27	201	231	233	224	213	208	215	253
	27 — 28	206	223	236	227	201	203	211	248
	28 — 29	211	227	231	225	212	219	220	259
	29 — 30	208	214	238	234	197	211	221	229
		r	r	r	r	r	r	r	r
	Media	0.2115	0.2187	0.2330	0.2278	0.2068	0.2170	0.2218	0.2429
	in arco	5″005	5′175	5″513	5″390	4″907	5″149	5″263	5″764

Serie, epoca, ed oggetto misurato	Rivoluzione impiegata	Movimento positivo				Movimento negativo			
		1° quad. 0^p—25^p	2° quad. 25^p—50^p	3° quad. 50^p—75^p	4° quad. 75^p—100^p	4° quad. 75^p—100^p	3° quad. 75^p—50^p	2° quad. 50^p—25^p	1° quad. 25^p—0^p
	r r	r	r	r	r	r	r	r	r
	21 — 22	0.223	0.220	0.224	0.231	0.206	0.213	0.232	0.214
Serie II.	22 — 23	217	221	220	227	222	222	237	218
	23 — 24	225	218	217	214	223	221	235	210
Settembre 1869.	24 — 25	219	216	209	222	204	209	239	216
	25 — 26	219	220	228	228	225	220	239	218
Distanza doppia	26 — 27	231	228	226	229	212	221	244	220
di 5 *Lyrae*.	27 — 28	228	227	223	233	226	239	238	221
	28 — 29	239	221	231	229	222	223	256	227
Amplificazione 400.		r	r	r	r	r	r	r	r
	Media	0.2251	0.2214	0.2222	0.2266	0.2175	0.2210	0.2400	0.2180
	in arco	5″301	5″214	5″233	5″336	5″115	5″197	5″644	5″127
	r r	r	r	r	r	r	r	r	r
	21 — 22	0.231	0.231	0.245	0.248	0.218	0.243	0.251	0.266
Serie III.	22 — 23	224	241	246	249	227	243	239	235
	23 — 24	233	237	250	246	232	240	236	268
Gennaio 1870.	24 — 25	243	241	249	253	231	252	241	242
	25 — 26	231	232	243	243	231	245	243	256
Doppia distanza	26 — 27	249	240	248	257	225	250	241	260
dei dischi della mira.	27 — 28	231	237	247	248	226	238	249	251
	28 — 29	235	250	244	256	219	256	236	261
Amplificazione 400.		r	r	r	r	r	r	r	r
	Media	0.2352	0.2386	0.2465	0.2500	0.2261	0.2459	0.2420	0.2459
	in arco	5″111	5″185	5″356	5″432	4″920	5″351	5″266	5″547
	r r	r	r	r	r	r	r	r	r
	22 — 23	0.239	0.239	0.242	0.255	0.229	0.248	0.267	0.262
Serie IV.	23 — 24	244	235	246	254	226	248	241	262
	21 — 22	233	239	248	255	229	245	254	250
Aprile 1870.	24 — 25	231	244	242	249	224	243	247	254
Doppia distanza	25 — 26	242	236	240	250	226	246	250	258
dei dischi della mira.	26 — 27	232	242	240	248	220	244	242	260
Amplificazione 400.		r	r	r	r	r	r	r	r
	Media	0.2368	0.2392	0.2430	0.2518	0.2257	0.2457	0.2468	0.2577
	in arco	5″143	5″195	5″277	5″469	4″876	5″308	5″332	5″567
	r r	r	r	r	r	r	r	r	r
	22 — 23	0.250	0.252	0.251	0.254	0.253	0.255	0.276	0.261
Serie V.	23 — 24	249	254	261	267	258	246	266	271
	24 — 25	247	241	253	267	243	252	270	253
Giugno 1870.	25 — 26	252	243	252	253	242	245	265	266
Doppia distanza	26 — 27	239	238	245	249	237	248	268	246
dei dischi della mira.	27 — 28	247	247	251	260	241	245	265	239
Amplificazione 400.		r	r	r	r	r	r	r	r
	Media	0.2473	0.2458	0.2522	0.2583	0.2457	0.2485	0.2683	0.2560
	in arco	5″195	5″164	5″298	5″426	5″086	5″144	5″554	5″299

Serie, epoca, ed oggetto misurato	Rivoluzione impiegata	Movimento positivo				Movimento negativo			
		1° quad. 0ᵖ — 25ᵖ	2° quad. 25ᵖ — 50ᵖ	3° quad. 50ᵖ — 75ᵖ	4° quad. 75ᵖ — 100ᵖ	4° quad. 100ᵖ — 75ᵖ	3° quad. 75ᵖ — 50ᵖ	2° quad. 50ᵖ — 25ᵖ	1° quad. 25ᵖ — 0ᵖ
Serie VI. Giugno 1872. Doppia distanza di μ *Draconis*. Amplificazione 400.	r r 21 — 22	r 0.237	r 0.235	r 0.235	r 0.243	r 0.239	r 0.236	r 0.243	r 0.229
	22 — 23	234	232	243	243	244	236	248	240
	23 — 24	250	238	244	250	253	255	246	258
	24 — 25	250	241	248	247	260	250	253	248
	25 — 26	246	236	244	253	246	248	246	237
	24 — 25	240	236	240	252	238	244	246	236
	Media	r 0.2428	r 0.2363	r 0.2423	r 0.2480	r 0.2467	r 0.2448	r 0.2470	r 0.2413
	in arco	5″281	5″139	5″270	5″394	5″309	5″268	5″315	5″192
Serie VII. Luglio 1872. Amplitudine di un tipo nel piano focale Amplificazione 670.	r r 22 — 23	r 0.2440	r 0.2385	r 0.2375	r 0.2450	r 0.2425	r 0.2385	r 0.2570	r 0.2320
	23 — 24	2430	2350	2380	2455	2425	2405	2540	2285
	24 — 25	2440	2385	2380	2455	2425	2430	2575	2305
	25 — 26	2450	2380	2375	2455	2400	2410	2535	2285
	Media	r 0.2435	r 0.2375	r 0.2377	r 0.2454	r 0.2424	r 0.2407	r 0.2555	r 0.2299
	in arco	5″325	5″194	5″199	5″366	5″576	5″241	5″562	5″004

Tabella F. Riassunto dei valori individuali di ogni quadrante quali risultano da ciascuna delle sette serie precedenti; si aggiungono a lato gli errori probabili di una misura.

Serie	Movimento positivo della vite							
	1° quadrante 0ᵖ — 25ᵖ		2° quadrante 25ᵖ — 50ᵖ		3° quadrante 50ᵖ — 75ᵖ		4° quadrante 75ᵖ — 100ᵖ	
I	5″005	0″120	5″175	0″093	5″513	0″088	5″390	0″089
II	5.301	107	5.214	059	5.233	099	5.336	088
III	5.111	110	5.185	085	5.356	036	5.432	070
IV	5.143	079	5.195	049	5.277	047	5.469	045
V	5.195	064	5.164	090	5.298	076	5.426	108
VI	5.281	097	5.139	043	5.270	063	5.394	062
VII	5.325	008	5.194	024	5.199	004	5.366	026
	Movimento negativo della vite							
I	5″764	0″180	5″263	0″141	5″149	0″158	4″907	0″144
II	5.127	053	5.644	104	5.197	116	5.115	126
III	5.547	165	5.266	081	5.351	089	4.920	076
IV	5.567	069	5.332	069	5.308	030	4.876	049
V	5.299	174	5.554	060	5.144	059	5.086	114
VI	5.192	146	5.315	048	5.268	093	5.309	121
VII	5.004	024	5.562	029	5.241	026	5.276	022

Tabella G. Prendendo per ogni quadrante la media dei due valori corrispondenti al moto positivo e al moto negativo della vite, si hanno i seguenti risultati, a lato dei quali si aggiungono le differenze di ciascuno rispetto al valore comune che tutti dovrebbero avere, cioè 5″271.

Serie	1ᵉ quad.	2° quad.	3° qua l.	4° quad.	Differenze dalla media 5″271			
					1° quad.	2° quad.	3° quad.	4° quad.
I	5″384	5″219	5″331	5″148	+0″113	—0″052	+0″060	—0″123
II	5.214	5.429	5.215	5.225	— 0.057	+ 0.158	— 0.056	— 0.046
III	5 329	5.225	5.353	5.176	+ 0.058	— 0.046	+ 0.082	— 0.095
IV	5.355	5.263	5.292	5.172	+ 0.084	— 0.008	+ 0.021	— 0.099
V	5.247	5.359	5.221	5.256	— 0.024	+ 0.088	— 0.050	— 0.015
VI	5.236	5.227	5.269	5.351	— 0.035	— 0.044	— 0.002	+ 0.080
VII	5.154	5.378	5.220	5.321	— 0.107	+ 0.107	— 0.051	+ 0.050
Media di tutte le serie	5″276	5″300	5″272	5″233	+0″005	+0″029	+0″001	—0″038

ADDIZIONE DEGLI EDITORI

Forse la causa delle ineguaglianze periodiche incontrate da Dembowski nel suo micrometro è diversa da tutte quelle da lui supposte, Infatti nel moto *diretto* della vite deve nascere un errore periodico tutte le volte che il piccolo piano d'agata o d'acciajo (a cui la vite si appoggia immediatamente nei micrometri di Merz) non è esattamente perpendicolare all'asse di rotazione della vite stessa. L'estremo della vite che forma contatto col piano in questione non è una punta, ma bensì una superficie di poca convessità, affinchè la pressione non generi alcuna cavità sensibile nel detto piano. Se dunque il piano è obliquo, il contatto non si farà sempre nel medesimo punto di esso, ma descriverà un piccolo circolo, l'appoggio avrà un moto periodico nel senso della lunghezza, e nascerà un errore della forma trovata dall'Autore. Che realmente qualche cosa di simile sia avvenuto nel micometro di Dembowski lo si vede dalla Tabella E prendendo i medî fra il 1° e il 3° quadrante e comparandoli coi medî fra il 2° ed il 4°: si ha allora, *per il movimento positivo*,

		$\frac{1^Q + 3^Q}{2}$	$\frac{2^Q + 4^Q}{2}$	Diff.
Serie I	5 *Lyrae*	5″.259	5″.282	+ 0″.023
— II	.....	5. 267	5. 275	+ 0. 008
— III	Mira	5. 244	5. 308	+ 0. 064
— IV	.....	5. 210	5. 332	+ 0. 122
— V	.....	5. 246	5. 295	+ 0. 049
— VI	*μ Draconis*	5. 276	5. 266	— 0: 010
— VII	Tipo	5. 262	5. 281	+ 0. 019

dove risulta un'ottimo accordo, mentre nei singoli quadranti s'incontrano differenze che arrivano fino a 0″.5.

Il movimento *retrogrado* della vite nei micrometri di Merz non si dovrebbe propriamente mai impiegare, perchè in esso succedono contatti fra superficie che possono esser modificate da particelle di polvere, da olio condensato ecc.; inoltre si diventa dipendenti dall'elasticità della molla, che potrebbe esser diversa in diverse posizioni della vite. Con ciò si accorda anche quanto dice Dembowski

qui sopra, che nei movimenti negativi si sono sempre trovate irregolarità maggiori, che nei positivi. Ripetendo infatti il calcolo precedente *per il movimento negativo* si ha:

		$\frac{1^Q + 3^Q}{2}$	$\frac{2^Q + 4^Q}{2}$	Diff.
Serie I	5 *Lyrae*	5″.456	5″.085	— 0″.271
— II	.....	5. 162	5. 380	+ 0. 218
— III	Mira	5. 449	5. 193	— 0. 256
— IV	.....	5. 438	5. 104	— 0. 334
— V	.....	5. 222	5. 320	+ 0. 098
— VI	μ *Draconis*	5. 230	5. 312	+ 0. 082
— VII	Tipo	5. 122	5. 419	+ 0. 297

Siccome le differenze nei singoli quadranti arrivano a 0″867, si vede che anche in questo caso ha luogo una compensazione parziale: ma le altre cause d'errore che non seguitano la periodicità semplice dovuta all'obliquità del piano di contatto sono qui molto maggiori che nel caso del movimento positivo. In una grande quantità di osservazioni naturalmente anche queste ineguaglianze accidentali (del pari che l'ineguaglianza periodica regolare) possono compensarsi almeno in parte, come si può vedere anche nel caso precedente, dove la media dei numeri corrispondenti al movimento positivo è 5″.272, quella dei numeri corrispondenti al movimento negativo è 5″.278: ma tuttavia nelle singole misure possono nascere differenze non tanto trascurabili. Ed è indubitabile che l'eccellente accordo che mostrano fra loro le misure di una medesima stella, sarebbe ancora riuscito maggiore, se questi errori del micrometro di Dembowski fossero stati meno grandi, o fossero stati eliminati in ogni misura, usando alternatamente parti opposte di una medesima rivoluzione della vite (cioè mutando la coincidenza di mezza rivoluzione) e facendo tutte le misure col moto diretto della vite.

ARTICOLO V. (1).

Errori delle misure di stelle doppie fatte col Refrattore di Merz.

Sopra gli errori probabili accidentali delle posizioni e delle distanze osservate a Gallarate, l'Autore ha fatto una ricerca molto estesa, comprendente un gran numero di stelle scelte non solo nel Catalogo di Dorpat, ma anche in tutte le serie minori pubblicate nel I° volume di quest'opera. Il risultato è stato da lui medesimo compendiato nelle due tavolette seguenti; dove ε rappresenta l'error probabile di una misura isolata di distanza, ω quello di una posizione in angolo, ω' lo stesso errore di una posizione espresso in arco. Il tutto calcolato secondo i precetti esposti da W. Struve (nell' introduzione alle M. M. p. LVII), e fondato sopra 10818 misure di 2966 coppie.

(1) La redazione di questo e di tutti gli articoli seguenti è stata fatta dagli Editori coll'ajuto del materiale manoscritto trovato fra le carte dell'Autore.

A. *Errori probabili accidentali di una misura per le* LUCIDAE.

ORDINE	DISTANZA media	ε	ω	ω'	N.° DELLE STELLE		N.° DELLE MISURE	
					distanza	posizione	distanza	posizione
I	0″65	±0″066	± 2°35	±0″027	48	117	150	564
II	1.47	0.075	1.18	0.030	101	102	408	455
III	2.90	0.084	0.68	0.034	126	126	499	503
IV	5.70	0.088	0.54	0.054	115	115	414	415
V	9.99	0.104	0.46	0.080	64	64	234	235
VI	13.91	0.110	0.39	0.096	60	60	210	212
VII	19.94	0.104	0.32	0.110	56	56	187	187
VIII	28.25	0.113	0.25	0.124	63	63	213	214

Sono in totale stelle 703 e misure 2785.

B. *Errori probabili accidentali di una misura per le* RELIQUAE.

ORDINE	DISTANZA media	ε	ω	ω'	N.° DELLE STELLE		N.° DELLE MISURE	
					distanza	posizione	distanza	posizione
I	0″79	±0″084	± 2°58	±0″032	34	59	103	259
II	1.50	0.096	1.64	0.043	249	264	858	1002
III	2.87	0.106	1.11	0.056	474	475	1663	1697
IV	5.81	0.120	0.81	0.082	526	526	1830	1842
V	9.86	0.131	0.57	0.098	338	338	1157	1164
VI	13.95	0.117	0.51	0.125	182	182	606	609
VII	19.94	0.127	0.38	0.132	275	275	944	950
VIII	27.51	0.131	0.32	0.152	144	144	507	510

Sono in totale stelle 2263 e misure 8033.

La comparazione di questi risultati con gli analoghi dedotti nel Vol. I. per le stelle del Catalogo di Pulkova considerate separatamente (vedi Vol. I. p. 126) e per le osservazioni comparative delle stelle circumpolari (Vol. I. p. 386) offre alcune differenze, delle quali non sarà difficile al lettore esperto di ravvisare le cause. Per le distanze maggiori di 32″ un calcolo analogo è stato fatto (vedi pag. 235 del Vol. I.) ma i risultati non possono considerarsi come comparabili ai precedenti in precisione, essendo stati dedotti da un numero molto minore di stelle e di osservazioni.

Ciò per quanto concerne gli errori accidentali, i quali non si può aspettare che diano la misura dell'intero errore, ma servono piuttosto come indice dimostrativo del grado di accordo fra le osservazioni di una stessa stella, e della costanza dell'osservatore nel suo modo di misurare. Ma assai più che di questi, Dembowski si

preoccupava degli errori costanti e sistematici: e alla ricerca loro dedicò la grande impresa dell'osservazione comparativa delle stelle circumpolari, impresa che non potè condurre a termine in tutta l'estensione disegnata, di cui tuttavia compì una parte abbastanza cospicua, che ha dato luogo a non infruttuose ricerche, e a conclusioni abbastanza soddisfacenti su questo argomento. Tutta questa materia essendo già stata trattata particolarmente nella Sezione VI del primo volume (pag. 383-391) rimandiamo a quella il lettore.

Nei diarii di Dembowski si trovano diverse annotazioni riguardanti misure ordinate appositamente per scoprire l'esistenza e la causa degli errori sistematici. Sotto la data del 2 luglio 1863 troviamo scritto quanto segue. « Relativamente alla nota differenza che si suole trovare fra gli angoli di posizione presi tenendo il capo dell'osservatore verticale, e quelli avuti tenendo il capo obliquo: tanto sopra *Herculis* 167 quanto sopra σ *Coronae* ho rimarcato, che quando tenevo il capo *normale al rimanente del corpo* (o meglio al torso) gli angoli presi anche col capo inclinato non presentavano differenza alcuna da quelli presi tenendo il capo verticale. Così per esempio nelle due stelle suddette, tenendo il corpo verticale, e quindi anche la testa, nel piano verticale dell'asse ottico del tubo, la linea congiungente faceva un angolo di circa 45° con questo piano verticale e col piano di simmetria del corpo dell'osservatore. Mettendo invece tale piano di simmetria nella direzione della congiungente, l'angolo fra detto piano e detta linea era nullo. Aggiustato il parallelismo dei fili in questa posizione obliqua del capo e del torso, quando tornavo ad osservarlo di nuovo nella posizione verticale, trovavo che il parallelismo era esatto, o almeno non sensibilmente erroneo. Non sembrerebbe che la condizione necessaria per osservar bene gli angoli sia quella di tenere il capo dell'osservatore normale al torso, in modo che la nervatura non vada soggetta a sforzi obliqui, i quali possono avere un effetto sulla configurazione dell'occhio? Veramente già anche il tenere il torso obliquo è uno sforzo » — Simili osservazioni, sempre con risultato identico si trovano più tardi fatte su 39 *Draconis*, Σ 3062, 44 *Cygni*, δ *Cygni*.

Ma di tutte le annotazioni concernenti sospetti o verificazioni sugli errori sistematici, la più curiosa è la seguente, che è inscritta nel Diario dopo le osservazioni della notte 17 aprile 1867, nella quale Dembowski misurò 19 stelle, generalmente in condizioni atmosferiche poco favorevoli. « Come me l'era aspettato, le misure di questa notte valgono assai poco, ed hanno un carattere generale, che non saprei a qual causa attribuire: cioè quello di dare le distanze quasi tutte *minori* e non di poco, rispetto alle distanze misurate anteriormente ». Il fatto risulta chiaramente dalla tabella qui appresso, dove le medie della terza colonna sono prese sopra tutte le misure eseguite in altre epoche, escludendo per ciascuna stella la misura del 17 aprile 1867.

Nome della stella	Distanza misurata il 17 Aprile 1867 A	Media delle distanze misurate in altre epoche B	Differenza A — B	Condizioni atmosferiche
0Σ 195.	9″12	9″40	—0″28	suff. benchè diffuse.
18 App. I = ζ *Leonis*	318.43	318.69	— 0.26	diffuse, difficile.
Σ 1463.	7.22	7.52	— 0.30	pare migliorino.
Σ 1541.	7.29	7.63	— 0.34	non tanto male.
Σ 1570.	10.51	10.61	— 0.10	tremano, diffuse.
0Σ 240.	8.51	8.63	— 0.12	diffuse.
Σ 1600.	7.44	7.66	— 0.22	variano.
Σ 1609.	10.68	10.88	— 0.20	male.
Σ 1679.	5.51	5.73	— 0.22	molto mediocre.
Σ 1718.	12.72	12.90	— 0.18	sempre diffuse.
Σ 1691.	18.71	18.96	— 0.25	sempre diffuse.
Σ 1732.	26.51	26.24	+ 0.27	diffuse, difficile.
Σ 1814.	10.94	11.10	— 0.16	molto mediocre.
Σ 1821 = $\varkappa$ *Bootis* .	12.93	12.77	+ 0.16	diffuse.
Σ 1839.	14.29	14.48	— 0.19	sempre lo stesso.
Σ 1827.	10.55	10.82	— 0.27	come sopra.
Σ 1872.	7.58	7.53	+ 0.05	meglio.
Σ 1976.	18.85	19.07	— 0.22	molto male.
Σ 1984.	6.30	6.52	— 0.22	meglio.

Manifestamente in quella notte, e in quella sola notte, vi fu una tendenza generale nell'osservatore a diminuire tutte le distanze di una quantità press' a poco costante, che in media risulta esser stata di 0″16. Questa ed altre esperienze di simil natura (quand'anche meno chiare e meno decisive) avevano indotto l'Autore nella persuasione, più volte da lui dichiarata a voce ed anche indicata nei suoi scritti, che gli errori personali delle misure avessero qualche cosa di irregolarmente periodico o di intermittente.

ARTICOLO VI.

Comparazione delle misure fatte col Refrattore di Merz con quelle di W. Struve.

La comparazione delle misure di W. Struve con quelle fatte da Dembowski dopo un intervallo medio di 30-40 anni, è di non mediocre interesse, specialmente per le ricerche sui movimenti relativi delle stelle doppie. L'Autore lasciò nei suoi manoscritti per tutte le stelle del Catalogo di Dorpat da lui osservate (escludendo soltanto quelle di moto notorio nell'orbita) la differenza $\Sigma - \Delta$ in posizione ed in distanza, calcolata sui due risultati medi ottenuti a Dorpat e a Gallarate. Questo

dato benchè non corretto per la precessione (la quale non ha influenza di qualche conto che in pochissimi casi) e non accompagnato dal calcolo della differenza dei tempi, è tanto utile a conoscersi, che si è creduto opportuno di pubblicarlo tal quale accanto ai risultati medî di ciascuna stella. La semplice sua considerazione basterà nel più dei casi per dare a chi è perito in questo genere di lavori, un' idea del grado di probabilità con cui si può attribuire ad un dato sistema un apprezzabile movimento relativo.

Nei numeri 2195 e 2199 delle *Astronomische Nachrichten* Dembowski ha pubblicato una lista delle stelle del Catalogo di Dorpat, per le quali la differenza $\Sigma - A$ oltrepassa in distanza il limite minimo $\pm 0''5$ ed in angolo di posizione il limite minimo di $\pm 5°$. L'uno o l'altro dei due caratteri riguarda l'Autore come indizio di possibile movimento relativo. Non si deve tuttavia dissimulare che per il primo e il secondo ordine delle distanze il limite di 5° sarà forse troppo basso, mentre troppo alto dovrà considerarsi per gli ordini superiori VI, VII, VIII: per questi ultimi forse ancora si troverà esser troppo basso il limite di $0''5$ della differenza in distanza. Noi riproduciamo questa interessante Tabella, modificandola però in questo senso, che invece di un limite unico e costante per tutte le doppie, abbiamo surrogato limiti diversi per i varî ordini così delle *Lucidae* come delle *Reliquae*, proporzionando questi limiti alla grandezza degli errori probabili che si possono aspettare in ciascun ordine. I limiti adottati sono questi che seguono.

Ordine	Distanze		Posizioni	
	Lucidae	Reliquae	Lucidae	Reliquae
I	$0''3$	$0''3$	7°	8°
II	0.3	0.4	5	6
III	0.4	0.5	4	5
IV	0.4	0.5	3	4
V	0.5	0.6	2	3
VI	0.5	0.6	1,5	2
VII	0.5	0.7	1,5	2
VIII	0.5	0.7	1,5	2

Abbiamo assunto uguali limiti per le differenze positive e per le differenze negative, poichè la parte costante o sistematica di tali differenze è molto piccola, come si vedrà qui appresso, e può per il presente scopo supporsi uguale a zero. Le coppie, per le quali il valore $\Sigma - A$ eccede i predetti limiti in ambe le coordinate sono designate con un asterisco, e manifestamente per esse la probabilità di un relativo movimento è resa maggiore da tale circostanza. Sono poi state aggiunte le stelle portanti i numeri 2, 2367, 2384, 2400, 2652, e 3124: le quali non furono misurate da Dembowski perchè nel tempo delle sue osservazioni esse gli apparivano semplici in conseguenza del loro movimento nell'orbita.

Numeri di 556 stelle del Catalogo di Dorpat, per le quali le osservazioni di Dorpat e di Gallarate danno una differenza maggiore dei limiti qui sopra stabiliti.

2	293 *	615	965	1329	1639 *	1932 *	2199	2434 *	2652	2877 *
13	295	616	978	1331	1641	1934 *	2204	2436	2653	2881
14	296 *	619	982	1332	1643	1937 *	2205	2437	2656	2895 *
23 *	305 *	620	989	1338	1644	1938 *	2218	2438	2658 *	2900 *
27 *	310	622	996	1342	1647	1941	2220	2441	2672	2909
30 *	325 *	629 *	997	1348 *	1658	1944	2225	2442	2678	2910
32	328	634 *	1025 *	1356 *	1659	1945	2253	2444 *	2686	2915
35	333	637	1037	1358 *	1661	1954 *	2262 *	2453	2690	2916
44 *	343	649	1046 *	1364	1662	1957	2267 *	2454	2699	2919 *
45	360 *	651 *	1047 *	1374	1664	1961	2268 *	2455 *	2703	2928
49	367 *	653 *	1049	1385	1669	1967 *	2272 *	2456 *	2704 *	2934
52	370	661	1066	1389 *	1670 *	1969	2273	2461	2706	2941 *
60 *	371	670	1071	1392	1678	1983 *	2277	2472	2708 *	2943 *
63	380	677	1074	1398 *	1682	1985	2281 *	2481	2709	2944 *
67	400 *	686	1081	1400	1687	1992	2285	2484	2723	2946
69 *	407	704	1091	1402 *	1689	1993	2286	2486 *	2725	2947
73 *	408	712	1093	1409	1693	1998 *	2289	2488	2727	2954
80 *	412	719	1104	1410	1707 *	2006 *	2290	2491	2728	2959 *
86	418	724	1107	1423	1711	2007 *	2291	2507 *	2729	2976
91	422	728 *	1110 *	1424	1712	2010	2294	2509 *	2734 *	2977
101	430	735	1126	1426	1715	2011	2303	2514 *	2737	2995
102	434	736	1136 *	1429	1722	2017	2306	2515 *	2744	3001
113	436	738	1142 *	1439	1728 *	2021	2311 *	2521 *	2746	3006
117 *	447	742	1157 *	1445 *	1742	2026 *	2315 *	2525 *	2751	3008 *
118	459 *	749	1171	1457	1746	2032 *	2318	2535	2752	3018
122	460	770	1175	1472	1757	2044	2319	2536	2754	3039
125 *	475	771	1179	1474	1758	2052	2322	2537	2758 *	3041 *
132 *	476	782	1187	1481	1768	2055 *	2323	2541 *	2759 *	3046
133	483 *	799	1196 *	1486	1772	2076	2326	2543	2760 *	3050 *
138	487	811	1202	1500 *	1781	2080	2330 *	2544	2777 *	3056
142 *	494	826 *	1213	1504	1785 *	2084	2340	2549	2778 *	3060
143	495	829	1216	1514	1787	2089	2342	2553	2779 *	3062 *
147	497 *	830	1223	1516 *	1788	2106 *	2345	2556	2783	3063
149	505	840	1224	1517	1816	2107 *	2346	2564 *	2799	3073
155	511	853 *	1230	1522	1819	2114	2356	2565	2804	3093 *
158	518	859	1234	1523 *	1820	2118 *	2364	2574	2822 *	3095
162	527	861	1240 *	1534	1823	2120 *	2367	2576	2824	3099
171	535	875	1256	1536 *	1825	2128	2374	2579	2825	3107
175 *	537	878 *	1263 *	1543	1830 *	2130 *	2375	2587	2826	3114
183	542	879	1273	1549	1834	2135	2382	2596	2828	3115
185	554 *	889	1280 *	1547	1837	2145 *	2383	2597	2833	3116 *
196	566	909	1281 *	1555	1847	2150	2384	2602	2837	3118
197	567	911	1287 *	1588	1863	2153	2393	2603	2838	3119
202 *	572	918	1300 *	1594 *	1865	2160	2396 *	2612	2847	3121 *
208 *	577	920	1306 *	1602	1876	2163	2398 *	2614	2849	3123 *
228	579	932	1310	1604 *	1879 *	2165 *	2400	2636	2855	3127
236	589	943 *	1313	1606	1883 *	2169	2416	2637	2860	
239	590	945	1316 *	1607 *	1888 *	2171	2420 *	2642	2865 *	
254	595	948	1321	1608	1893 *	2173 *	2421 *	2644	2869	
257	596 *	956	1324	1619	1901 *	2190	2424 *	2646 *	2872	
262	613	963	1327	1621	1909 *	2192	2427	2649	2873	

Per quanto siasi cercato di fondare questa Tavola su criterî plausibili dedotti dalla pratica delle osservazioni, l'ammissione di molte coppie nella medesima non può esser che questione di probabilità più o meno grande: non si potrà mai evitare, che essa non contenga qualche differenza proveniente da puri errori di osservazione (cosa che potrà accadere specialmente per le coppie in cui ambo le stelle sono inferiori alla nona grandezza e per quelle in cui il compagno è di grandezza inferiore alla decima): e neppure non si potrà fare che manchi in essa qualche movimento reale, reso per adesso meno manifesto da una sfortunata combinazione dei medesimi errori. In tutti questi casi dubbiosi l'esame della probabilità di un moto relativo sensibile non si potrà fare con criterii uniformi, ma volta per volta dovrà instituirsi con apposita discussione di tutte le circostanze, chiamando sopratutto in aiuto anche le misure di altri osservatori, quando queste esistono. La Tabella precedente comprende adunque tutti gli oggetti del Catalogo di Dorpat misurati a Gallarate, sui quali è desiderabile che a preferenza d'altri si fissi oggi l'attenzione degli osservatori, sia per un movimento relativo certo o almen probabile, sia per decidere la incertezza che sopra alcuni di essi ancora è rimasta dopo le osservazioni di W. Struve e di Dembowski. A questi oggetti sarà necessario aggiungere quegli altri, che si trovarono inaccessibili al Refrattore di Gallarate, e sui quali saranno utili ricerche fatte con istrumenti di maggior potenza.

Le quantità $\Sigma - \Delta$ sono altresì utilissime per l'investigazione delle differenze sistematiche tra i due osservatori. Tale investigazione sarebbe un'opera molto difficile (e probabilmente anzi impossibile adesso) quando si volesse includervi la ricerca dell'effetto, che sulle misure ha prodotto l'error personale dipendente dalla inclinazione della congiungente col verticale. Abbandonando affatto una tale ricerca *a posteriori*, non si può far altro, che riferirsi, per quanto concerne le osservazioni di Gallarate, alla sezione VI del volume precedente, e per quelle di Dorpat alle esperienze riferite nell'Introduzione alle *Mens. Microm.* pag. CXLIV e seguenti. Il problema diventa invece più semplice e capace di soluzione approssimata, se si richiedan soltanto le differenze sistematiche *medie* (nelle quali cioè non sia tenuto conto della direzione della congiungente), avendo soltanto riguardo alla diversità delle distanze ed alla divisione in *Lucidae* ed in *Reliquae*.

Trattandosi di due serie di osservazioni distanti fra loro 30 a 40 anni, le differenze che vi si notano, includono per un gran numero di sistemi anche l'effetto dei moti relativi sia ottici, sia fisici. Mancando nel presente caso altre osservazioni più distanti di sufficiente esattezza, non vi sarà modo di tener conto, neppur prossimamente, dell'effetto in questione: tutto quello che si può fare è tentare di eliminarlo supponendo che questi movimenti nel loro complesso abbiano operato con eguale frequenza e con uguale intensità media tanto per accrescere le distanze e le posizioni, quanto per diminuirle; in modo che prendendo il risultato di molte stelle si possa supporre ne risulti la parte costante cercata. Bisognerà inoltre escludere, e senza arbitrio, quelle coppie di movimento relativo molto grande, una sola delle quali, inclusa nel calcolo delle medie, basterebbe a pervertire talvolta il risultato.

Per ciò fare nel modo più razionale possibile, abbiamo raccolto separatamente per le *Lucidae* e per le *Reliquae* i valori $\Sigma - \Delta$ corrispondenti ad un medesimo

ordine di distanze, e questi furono ordinati secondo la loro grandezza algebrica, cominciando dal più alto valor positivo, e terminando col più alto valor negativo, senza escludere nessuna stella. Il valor del termine centrale (quando il numero delle stelle è impari) o quello dei due termini centrali (quando le stelle sono in numero pari) dà già una buona approssimazione per il valor medio della quantità $\Sigma - \Delta$. Ma un'approssimazione anche maggiore si ottiene comprendendo nella media un numero uguale di valori contigui d'ambo i lati al termine centrale od ai termini centrali; e si osserva, che qualunque sia il numero dei valori contigui assunti a far parte della media il risultato non varia in modo essenziale, purchè restino esclusi al principio ed alla fine della serie i valori estremi di $\Sigma - \Delta$ in numero sufficiente. Le medie date nelle due tabelle che seguono sono state calcolate prendendo generalmente un numero di valori centrali poco diverso dalla metà del numero totale dei valori; ma risultati appena diversi si sarebbero ottenuti, prendendo invece che la metà, un quarto, oppure i tre quarti (1). Così che in realtà questo procedimento si può dire escluda qualunque arbitrio.

(1) Come esempio della verità di quanto qui si espone, apponiamo il calcolo del valore medio di Σ-Δ per il 2° ordine delle distanze nelle *Lucidae*. Il numero totale dei valori di Σ-Δ essendo in questo caso 111, si hanno, ordinandoli secondo la grandezza algebrica, e prendendo medie di più in più comprensive a partir dal valor centrale da ambi i lati del medesimo, i seguenti risultati.

	Distanza	Posizione	
1 Valore centrale . .	+ 0″.090	+ 1°.40	
11 valori centrali . .	+ 0. 089	+ 1. 32	
21	+ 0. 090	+ 1. 24	
31	+ 0. 090	+ 1. 20	
41	+ 0. 088	+ 1. 16	
51	+ 0. 089	+ 1. 26	Adottati:
61	+ 0 090	+ 1. 36	+ 0″.089
71	+ 0. 089	+ 1. 41	+ 1°. 26
81	+ 0. 090	+ 1. 44	
91	+ 0. 093	+ 1. 45	
101	+ 0. 095	+ 1. 42	
111 cioè tutti i valori .	+ 0. 077	+ 1. 42	

Similmente si ha, per l'ordine IV delle *Reliquae:*

	Distanza	Posizione	
2 valori centrali . .	— 0″.010	± 0°.00	
22	— 0. 013	+ 0. 03	
42	— 0. 013	+ 0. 04	
62	— 0. 011	+ 0. 04	
82	— 0. 011	+ 0. 04	
102	— 0. 011	+ 0. 05	
122	— 0. 011	+ 0. 05	
142	— 0. 011	+ 0. 05	
162	— 0. 012	+ 0. 05	
182	— 0. 012	+ 0. 05	
202	— 0. 012	+ 0. 05	Adottati:
222	— 0. 013	+ 0. 05	— 0″.013
242	— 0. 012	+ 0. 04	+ 0°. 05
262	— 0. 012	+ 0. 04	
282	— 0. 012	+ 0. 03	
302	— 0. 012	+ 0. 03	
322	— 0. 011	+ 0. 02	
342	— 0. 011	+ 0. 02	
362	— 0. 011	+ 0. 02	
382	— 0. 012	+ 0. 02	
402	— 0. 013	+ 0. 03	
422	— 0. 014	+ 0. 03	
442	— 0. 017	+ 0. 03	
458, cioè tutti i valori .	— 0. 024	— 0. 05	

Valori medii della differenza Σ—A:

Ordine	PER LE DISTANZE:		PER LE POSIZIONI:		N.° DELLE COPPIE	
	Lucidae	Reliquae	Lucidae	Reliquae	Lucidae	Reliquae
I	—0″019 ±0″011	—0″033 ±0″021	—0°13 ± 0°79	+0°10 ± 0°92	51	27
II	+ 0.089 ± 0.011	+ 0.020 ± 0.005	+ 1.26 ± 0.36	+ 0.75 ± 0.10	111	190
III	+ 0.044 ± 0.007	+ 0.004 ± 0.003	+ 0.17 ± 0.10	+ 0.14 ± 0.05	131	404
IV	— 0.001 ± 0.005	— 0.013 ± 0.003	— 0.32 ± 0.06	+ 0.05 ± 0.03	131	458
V	— 0.005 ± 0.011	+ 0.027 ± 0.005	— 0.03 ± 0.06	— 0.19 ± 0.03	51	305
VI	— 0.008 ± 0.009	+ 0.027 ± 0.008	— 0.05 ± 0.04	— 0.11 ± 0.04	53	173
VII	+ 0.023 ± 0.009	+ 0.011 ± 0.007	— 0.04 ± 0.03	— 0.01 ± 0.02	55	268
VIII	+ 0.008 ± 0.011	+ 0.027 ± 0.010	+ 0.16 ± 0.03	+ 0.08 ± 0.02	67	195

I risultati concernenti il 1° ordine delle distanze non sono comparabili agli altri, sia per il gran numero di distanze stimate, sia perchè anche le distanze misurate derivano da un'operazione che differisce notabilmente dalle vere misure fatte per bissezione simultanea dei due dischi nelle stelle più distanti: si aggiunga il numero considerabile di oblunghe e di cunei, che danno anche alla determinazione dell'angolo un carattere speciale, e finalmente si consideri che attesa la gran probabilità di movimento relativo, le comparazioni in quest'ordine riescono assai meno concludenti per l'attuale intento. Per quanto concerne le distanze maggiori di 1″ si vede, che il modo tenuto dai due osservatori nel misurarle ha dovuto esser quasi il medesimo, non essendovi vera differenza di qualche conto, che negli ordini II e III delle *Lucidae*. Ma in questi due casi e specialmente nel primo, le differenze devono considerarsi come realmente esistenti: e si vede, paragonandole colle differenze corrispondenti delle *Reliquae*, che lo splendore delle stelle non è senza qualche influenza nella misura delle distanze minori, mentre dall'ordine IV in avanti si può dire che tale influenza è impercettibile.

ARTICOLO VII.

Comparazione delle misure fatte col Refrattore di Merz con quelle di Otto Struve, e correzioni assolute (¹).

La comparazione delle misure di Gallarate con quelle di Otto Struve si fonda principalmente sulle stelle del Catalogo di Pulkova (*OΣ*), ed è stata fatta, assumendo per Otto Struve le sole osservazioni del periodo 1843-1853, per Dembowski

(¹) Il contenuto di questo articolo è tratto quasi verbalmente dalla Introduzione al Vol. IX delle *Osservazioni di Pulkova*, pag. 141-142. Nello stesso luogo si troverà indicata la ragione per cui si limita la comparazione alle osservazioni di OΣ comprese nel decennio 1843-1853 e delle quali la data media è 1848.

quelle soltanto, che appartengono agli anni 1865-1869. Il risultato si ha nella seguente Tabella.

Valori medii delle differenze $0\Sigma - \Delta$:

Distanza media	per le distanze: 0Σ (1848) $- \Delta$	per le posizioni: 0Σ (1848) $- \Delta$	N.° delle comp. dist.	N.° delle comp. pos.
0″76	—0″098 ±0″013	—3°27 ± 0°42	30	72
1.58	— 0.056 ± 0.013	— 2.62 ± 0.33	59	48
3.16	— 0.018 ± 0.016	— 2.79 ± 0.43	48	46
6.32	+ 0.001 ± 0.017	— 1.18 ± 0.30	51	48
10.20	— 0.006 ± 0.015	— 0.51 ± 0.14	44	44
14.14	+ 0.061 ± 0.038	— 0.20 ± 0.16	24	23
20.42	— 0.021 ± 0.041	— 0.41 ± 0.18	8	8
28.29	— 0.050 ± 0.039	— 0 22 ± 0.07	14	13

Nell'Introduzione alle *Osservazioni di Pulkova*, vol. IX, Otto Struve ha determinato per mezzo di esperimenti fatti sulle stelle artificiali, le correzioni assolute da apportare alle proprie misure del periodo 1843-1853 per liberarle dagli errori sistematici personali. Combinando queste correzioni colle differenze precedenti, si ottengono le correzioni assolute che si devono apportare alle osservazioni di Dembowski fatte col Refrattore di Merz; e sarebbero le seguenti:

Correzioni assolute delle misure di Gallarate.

Distanza media	Distanze	Posizioni
0″76	—0″055	+0°98
1.58	+ 0.006	+ 0.48
3.16	+ 0.117	— 1.19
6.32	+ 0.211	— 0.60
10.20	+ 0.176	— 0.16
14.14	+ 0.214	+ 0.08
20.42	+ 0.084	— 0.19
28.29	0.000	— 0.08

Noi vediamo qui dapprima, che le direzioni misurate a Gallarate sono quasi intieramente libere da errori costanti. Soltanto negli angoli e per distanze superiori a 2″ si potrebbe scorgere una lieve tendenza ad errori positivi, le correzioni essendo negative per la massima parte. Nondimeno quando si consideri il modo molto indiretto con cui queste correzioni sono state dedotte dagli esperimenti sulle stelle artificiali, si potrà pronunziare soltanto, che queste direzioni non sono affette da errori costanti di qualche conto: con che è dimostrato quanto si disse nel I° volume su questo argomento, pag. 383.

Per quanto concerne le distanze, le correzioni indicate qui sopra, benchè paiano molto grandi, pure sono assai ben confermate da un'altra ricerca analoga, che si trova

esposta nel citato volume *delle Osservazioni di Pulkova*. Ivi infatti, dalla comparazione delle correzioni assolute di $O\Sigma$, combinate colle differenze $\Sigma - O\Sigma$ si trovano dedotte le correzioni assolute di Σ: e da queste, per mezzo delle differenze $\Sigma - \Delta$ si trovano dedotte le correzioni assolute delle distanze Δ. Il risultato è questo:

Distanza media	Correzione assoluta di Δ.
0″76	—0″149
1.58	+ 0.025
3.16	+ 0.172
6.32	+ 0.233
10.20	+ 0.222
14.14	+ 0.181
20.42	+ 0.118
28.29	+ 0.064

le quali si accordano colle precedenti tanto bene quanto si può aspettare da un modo così indiretto di comparazione. Il medio aritmetico delle due serie si può considerare come risultato definitivo, ed è quello che è stato esposto a pag. 383 del I° volume.

Una comparazione pure è stata fatta fra le misure eseguite da Otto Struve e da Dembowski sopra stelle delle classi Herscheliane V e VI:

Limiti delle distanze	Numero delle compar.	Distanza media	$O\Sigma - \Delta$
32″— 64″	48	42″8	—0″019
64 — 128	20	85.1	— 0.046
128 +	10	199.3	— 0.174

dal che appare, essere le distanze Δ entro questi limiti alquanto più grandi che le distanze $O\Sigma$, ma solo di circa una 1600ª parte. Non sembra tuttavia necessario tenerne conto, perchè per distanze di 2 o più minuti una differenza di 0″17 fra i due risultati è sempre notabilmente minore del suo errore probabile, quand'anche quei risultati si appoggino a più di una osservazione.

ARTICOLO VIII.

Comparazione delle misure fatte al Refrattore di Merz con quelle di alcuni altri osservatori.

Raccogliamo nel seguente articolo le comparazioni eseguite da Dembowski fra le proprie misure e quelle contemporanee di alcuni altri osservatori, dandole tali e quali si trovarono fra le sue carte manoscritte.

I. Kaiser. Le misure a cui si riferisce questa comparazione si trovano nel volume III degli Annali dell'osservatorio di Leida, pag. 181-207 (¹). La comparazione eseguita da Dembowski ha riferenza soltanto alle distanze, ma per contro si

(¹) *Annalen der Sternwarte in Leiden* herausgegeben von Dr. L. Kaiser. III Band. Haag 1872.

estende ad ambe le serie di Kaiser, l'una delle quali è stata misurata con un micrometro filare simile a quello di Gallarate (benchè a quanto pare di qualità molto inferiore), l'altra col micrometro a doppia immagine di Airy. Per i particolari delle osservazioni di Kaiser dobbiamo rimandare al volume citato. Le stelle comparate non sono più di 56 per la prima serie e 48 per la seconda: ma siccome le misure sono strettamente contemporanee (le differenze delle epoche eccedendo di raro un anno) non occorre alcuna sensibile riduzione per il movimento relativo. Le differenze fra i due osservatori poi sono così cospicue e così costanti, che risultano colla massima evidenza anche da poche stelle, specialmente per la serie del micrometro filare. Per dimostrare questa evidenza e ad un tempo dare un esempio palpabile della potenza che può raggiungere l'influsso delle cause sistematiche d'errore, si è creduto interessante di riprodurre tutti gli elementi della comparazione stella per stella. Le colonne della tavola seguente non abbisognano di alcuna spiegazione.

Confronto Kaiser — Dembowski

Stella	Kaiser		K—A	Dembowski		K—A	Kaiser	
	Mic. Filare	Oss.	diff.	Mic. Filare	Oss.	diff.	Mic. Airy	Oss.
Ordine II.	1880 +			1800 +			1880 +	
73 36 And. . . .	67.03 ... 1″247	5	+0″032	67.25 ... 1″215	6	. . . . .	. . . . .	. .
948 12 Lyncis . .	66.28 ... 1.637	8	— 0.013	66.28 ... 1.650	7	—0″076	66.35 ... 1″574	6
1037	67.21 ... 1.073	6	— 0.140	67.69 ... 1.213	4	+ 0.072	67.17 ... 1.285	3
1126 P. VII. 170. .	67.21 ... 1.152	6	— 0.155	67.09 ... 1.307	4	+ 0.019	67.16 ... 1.326	4
2055 λ Ophiuchi. .	66.50 ... 1.455	7	— 0 015	66.49 ... 1.470	6	— 0.097	66.53 ... 1.373	6
2262 τ Ophiuchi. .	65.48 ... 1.509	8	+ 0.095	65.47 ... 1.414	8	+ 0.083	65.57 ... 1.497	6
2583 π Aquilae . .	65.84 ... 1.338	6	— 0.019	67.18 ... 1.357	4	+ 0.072	65.79 ... 1.429	5
2737 ε Equulei . .	65.85 ... 1.017	6	— 0.100	65.64 ... 1.117	8	— 0.038	65.75 ... 1.079	5
Ordine III.								
299 γ Ceti	67.01 ... 2.780	5	— 0.002	66.01 ... 2.782	5	— 0.230	67.17 ... 2.552	5
774 ζ Orionis . . .	66.21 ... 2.364	6	— 0.246	66.82 ... 2.610	3	— 0.314	66.11 ... 2.296	7
1523 ξ Ursae maj. .	66.45 ... 2.083	5	+ 0.028	66.30 ... 2.055	10	. . . . .	. . . . .	. .
1877 ε Bootis . . .	66.47 ... 2.629	5	— 0.081	65.86 ... 2.710	8	+ 0.007	66.50 ... 2.717	8
2032 σ Coronae . .	66.71 ... 2.830	5	— 0.075	66.47 ... 2.905	6	— 0.012	66.65 ... 2.893	6
2130 μ Draconis. .	66.74 ... 2.673	5	+ 0.107	66.43 ... 2.566	5	+ 0.084	66.77 ... 2.650	6
2382 4 ε Lyrae . .	66.37 ... 2.982	11	— 0.089	65.50 ... 3.071	14	— 0.035	66.28 ... 3.036	15
2383 5 Lyrae . . .	66.37 ... 2.376	10	— 0.052	65.63 ... 2.428	13	— 0.142	66.28 ... 2.286	14
202 α Piscium . .	67.04 ... 3.036	7	— 0.085	67.14 ... 3.121	7	— 0.078	67.10 ... 3.043	6
1009 P. VI. 301 . .	66.28 ... 3.303	7	+ 0.210	66.82 ... 3.093	3	+ 0.119	66.34 ... 3.212	8
1424 γ Leonis . . .	66.24 ... 3.094	5	+ 0.137	66.39 ... 2.957	3	+ 0.221	65.84 ... 3.178	14
1954 δ Serpentis .	65.69 ... 3.131	8	— 0.068	65.36 ... 3.199	10	— 0.031	65.54 ... 3.168	5
2161 ρ Herculis . .	66.71 ... 3.652	5	— 0.086	66.75 ... 3.738	5	— 0.050	66.65 ... 3.688	6
2909 ζ Aquarii. . .	66.37 ... 3.117	11	— 0.295	66.81 ... 3.412	4	— 0.146	66.28 ... 3.266	11

Stella	Kaiser		K—D	Dembowski		K—D	Kaiser	
	Mic. Filare	Oss.	diff.	Mic. Filare	Oss.	diff.	Mic. Airy	Oss.
Ordine IV.	1800 +			1800 +			1880 +	
716 118 Tauri . .	67.20 ... 4″692	5	+0″002	67.23 ... 4″690	3	+0″172	67.17 ... 4″862	5
738 λ Orionis . . .	66.72 ... 4.102	11	— 0.238	66.29 ... 4.340	4	+ 0.093	66.61 ... 4.433	12
1223 φ^2 Cancri . .	66.24 ... 4.706	5	— 0.024	67.40 ... 4.730	3	+ 0.021	66.35 ... 4.751	12
1670 γ Virginis . .	66.46 ... 4.007	?	— 0.177	66.36 ... 4.184	7	+ 0.015	65.87 ... 4.199	10
2140 α Herculis . .	65.69 ... 4.636	7	— 0.011	66 54 ... 4.647	4	— 0.108	65.72 ... 4.539	6
2725	66.75 ... 4.576	5	— 0.136	67.34 ... 4.712	4	+ 0.025	66.63 ... 4.737	5
2822 μ Cygni . . .	66.89 ... 4.142	5	+ 0.004	66.90 ... 4.138	6	— 0.096	66.80 ... 4. 42	7
982 38 Gemin. . .	66.70 ... 5.829	10	— 0.268	64.94 ... 6.097	8	— 0.941	66.64 ... 6.056	10
1110 α Gemin. . .	66.27 ... 5.157	8	— 0.243	66.17 ... 5.400	5	+ 0.002	65.85 ... 5.402	17
1196 ζ Cancri . . .	66.24 ... 5.335	5	— 0.265	66.27 ... 5.600	3	— 0.117	65.36 ... 5.483	15
1224 ν^1 Cancri . .	66.24 ... 5.653	5	— 0.189	67.87 ... 5.842	4	— 0.062	65.85 ... 5.780	13
1864 π Bootis . . .	66.45 ... 5.727	6	+ 0.040	65.42 ... 5.687	3	— 0.019	66.40 ... 5.668	6
1888 ξ Bootis . . .	66.46 ... 5.231	5	— 0.169	66.42 ... 5.400	6	— 0.222	66.42 ... 5.178	5
1985	66 50 ... 5.480	6	— 0.243	66.76 ... 5.723	4	. . . . .	. . . . .	. .
2272 70 Ophiuchi .	65.68 ... 5.306	9	— 0.046	65.51 ... 5.352	9	— 0.033	65.56 ... 5.319	11
1965 ζ Coronae . .	65.69 ... 6.012	9	— 0.191	66.73 ... 6.203	3	— 0.213	65.72 ... 5.990	7
1998 ξ Librae . . .	66.49 ... 6.935	5	— 0.258	66.48 ... 7.193	3	— 0.219	66.01 ... 6.974	14
845 41 Aurigae. .	66.27 ... 7.711	5	— 0.209	66.23 ... 7.920	3	. . . . .	. . . . .	. .
Ordine V.								
180 γ Arietis . . .	67.03 ... 8.346	5	— 0.427	65.48 ... 8.773	3	— 0.218	67.16 ... 8.625	5
948 12 Lyncis . .	66.28 ... 8.378	7	— 0.265	66.28 ... 8.643	7	+ 0.186	66.35 ... 8.829	6
2760	65.87 ... 9.674	6	— 0.160	65.69 ... 9.834	5	— 0.223	65.96 ... 9.611	5
752 ι Orionis . . .	66.21 .. 10.870	7	— 0.557	67.13 .. 11.427	3	— 0.306	66.09 .. 11.121	7
2737 ε Equulei . .	65.85 .. 10.448	5	+ 0.129	64.80 .. 10.319	7	— 0.038	67.75 .. 10.281	5
2727 γ Delphini . .	66.74 .. 11.177	6	— 0.213	66.21 .. 11.390	4	— 0.063	66.22 .. 11.327	17
Ordine VI.								
86	66.99 .. 12.546	5	— 0.044	63.96 .. 12.590	5	. . . . .	. . . . .	. .
136 100 Piscium .	67.05 .. 15.636	6	— 0.217	65.45 .. 15.853	3	. . . . .	. . . . .	. .
653 14 Aurigae .	67.23 .. 14.250	6	— 0.467	65.40 .. 14.717	4	. . . . .	. . . . .	. .
1065 20 Lyncis . .	66.27 .. 14.951	5	— 0.126	67.32 .. 15.077	3	+ 0.006	66.37 .. 15.083	5
2280 100 Herculis .	66.20 .. 13.919	12	— 0.104	65.52 .. 14.023	3	— 0.030	66.62 .. 13.993	5
2690 P. XX. 178 . .	66.75 .. 14.828	6	— 0.100	67.82 .. 14.928	5	+ 0.220	66.65 .. 15.148	7
Ordine VII.								
80 P. O. 251 . . .	67.00 .. 19.018	6	— 0.409	67.61 .. 19.427	3	. . . . .	. . . . .	. .
100 ζ Piscium . .	66.96 .. 23.540	5	— 0.227	66.04 .. 23.767	3	— 0.091	67.09 .. 23.676	5
2417 θ Serpentis. .	66.71 .. 21.701	7	— 0.084	65.71 .. 21.785	4	+ 0.157	66.71 .. 21.942	6
2758 61 Cygni. . .	65.85 .. 18.435	6	— 0.130	65.66 .. 18.565	8	— 0.067	65.94 .. 18.498	10

I risultati generali della comparazione sono dati in compendio nel quadro seguente, nel quale si sono aggiunte anche le comparazioni per gli angoli. Queste ultime però hanno un andamento intieramente irregolare, come deve aspettarsi dal troppo ristretto numero delle osservazioni impiegate, e sono più che altro il risultato di errori accidentali.

Valori medii delle differenze K—A:

Ordine	Micrometro filare		N.° delle comp.	Micrometro Airy		N.° delle comp.
	Distanze	Posizioni		Distanze	Posizioni	
II	—0″039	—0°21	8	—0″005	+2°45	7
III	— 0.043	+ 0.92	14	— 0.047	— 0.07	13
IV	— 0.146	— 0.34	18	— 0.046	— 0.53	16
V	— 0.249	+ 0.10	6	— 0.099	— 0 14	6
VI e VII	— 0.190	+ 0.41	10	+ 0.032	+ 0.34	6

II. Dunèr. Questa comparazione si riferisce alle misure fatte negli anni 1867-1875 dal sig. Dunèr col Refrattore di 9 pollici dell'osservatorio di Lund, e pubblicate nel 1876 (1). Nella prima parte di quest'opera, che contiene le osservazioni, l'autore ha dato le distanze quali risultavano dalla diretta lettura fatta durante le misure. La seconda parte, che contiene la comparazione delle misure di Lund con quelle degli altri osservatori e l'investigazione dei movimenti relativi, offre queste medesime distanze corrette per gli errori periodici della vite micrometrica (errori determinati nell'introduzione all'opera citata, p. XV-XVII). Nel quadro qui sotto Dembowski ha dato la comparazione sotto ambedue le forme, cioè colle distanze di Dunèr quali risultano direttamente dalle osservazioni (*distanze non corrette*) e colle stesse distanze dopo fattavi la correzione dipendente dagli errori periodici della vite (*distanze corrette*). Non abbiamo potuto trovare nelle carte di Dembowski i particolari di questa ricerca, ma solo il quadro riassuntivo, che qui si trascrive.

Valori medii delle differenze Du—A:

Ordine	Distanze		Posizioni	N.° delle comparazioni
	non corrette	corrette		
I	—0″058	—0″091	+1°54	32
II	— 0.003	— 0.054	+ 0.66	54
III	— 0.006	— 0.097	+ 0.63	98
IV	— 0.005	— 0.092	+ 0.26	123
V	+ 0.037	+ 0.059	— 0.08	26
VI	+ 0.171	+ 0.275	+ 0.04	13
VII	— 0.013	— 0.086	+ 0.03	23
VIII	+ 0.023	+ 0.021	+ 0.09	15

(1) *Mesures micrometriques d'étoiles doubles faites à l'Observatoire de Lund, suivies de notes sur leurs mouvements rélatifs par* N. C. Dunèr. Lund, 1876.

III. Schiaparelli. Le misure relative a questa comparazione sono state fatte a Milano negli anni 1875-1877 e pubblicate nelle *Astronomischen Nachrichten*, numeri 2132-2133. Ne riproduciamo il quadro completo, quale fu trovato fra le carte di Dembowski. In ciascun ordine di distanze le stelle si sono ordinate secondo gli angoli di posizione: della quale cosa lo scopo fu probabilmente di mettere in evidenza la variabilità delle differenze $Sp - A$ secondo l'angolo che la congiungente fa colla verticale, il quale qui si confonde a un dipresso coll'angolo di posizione, trattandosi di stelle che (ad eccezione di 44 *Bootis*) tutte culminano al sud dello Zenit così di Milano come di Gallarate, e che da ambidue gli osservatori furono osservate sempre nel meridiano, o almeno in posizioni simmetriche ad oriente e ad occidente di questo. Tale variabilità non sembra esistere per le distanze, ma gli angoli di posizione ne mostrano tracce abbastanza evidenti, malgrado il piccolo numero delle comparazioni.

Valori medii delle differenze Sp—A:

Ordine	Distanza	Posizioni	N.° delle comparazioni
I	—0″005	—0°98	29
II	+0.005	—0.60	20
III	+0.059	—0.17	24
IV-V	—0.012	—0.32	18

0″...1″				1″...2″				2″...4″				4″...12″			
	Pos.	*d*P	*dδ*		Pos.	*d*P	*dδ*		Pos.	*d*P	*dδ*		Pos.	*d*P	*dδ*
ν Scorpii	1°	+1°10	+0°045	Σ 1819	21°	+0°95	+0″292	ε Lyrae	17°	—0°13	+0″028	57 Urs. maj.	5°	+1°69	+0″201
42 Comae	10	+1.82	—0.117	λ Ophiuchi	33	—1.06	—0.173	Σ 1187	51	—0.51	+0.381	γ And. C	63	—0.38	—0.257
42 Comae	11	+1.94	—0.110	λ Ophiuchi	33	—3.11	—0.205	ι Leonis	68	—2.01	+0.195	ξ Librae C	67	—1.50	+0.022
β Delphini	15	—5.98	—0.120	ν² Scorpii	46	—2.23	+0.035	70 Ophiuchi	81	+0.39	+0.018	ε Equulei C	75	+0.12	—0.144
0Σ 387	23	+1.12	+0.040	1 Coronae	119	—1.08	+0.150	70 Ophiuchi	84	+0.44	—0.038	π Bootis	101	—2.78	+0.129
ω Leonis	62	—1.88	+0.028	0Σ 432	126	—2.04	+0.052	Σ 2052	101	—1.16	—0.426	54 Leonis	104	—0.85	+0.154
η Coronae	66	—0.68	+0.046	ζ Herculis	138	—1.53	—0.195	Σ 2455	105	—0.27	+0.226	ζ Cancri C	130	—1.04	+0.059
η Coronae	74	—2.42	—0.046	ζ Herculis	147	—1.90	—0.202	γ Leonis	111	—0.73	+0.238	ζ Cancri C	130	—1.07	—0.022
B 141	81	—0.39	—0.043	Σ 1338	149	+1.36	+0.188	μ Cygni	118	—0.67	—0.147	38 Gemin.	164	+0.58	+0.030
0Σ 413	82	—2.21	+0.150	Σ 2114	151	+0.17	—0.133	5 Lyrae	139	—0.22	—0.081	δ Gemin.	203	+0.85	+0.029
γ And. BC	104	—1.22	—0.100	ξ Librae	182	+1.90	+0.070	49 Serpent.	148	+0.29	+0.061	α Gemin.	236	—0.67	—0.142
ζ Cancri	108	—0.51	+0.137	ξ Librae	184	+2.28	—0.008	ζ Orionis	152	+0.42	—0.069	α Gemin.	235	—1.32	—0.060
2 Serpentis	119	—5.65	+0.045	ε Arietis	198	—0.65	+0.019	δ Serpentis	190	—0.97	+0.095	44 Bootis	240	—0.94	+0.075
B 362	113	—2.18	—0.020	0Σ 358	203	—1.79	—0.249	σ Coronae	199	—0.88	+0.090	Σ 2120	252	+0.32	—0.095
ζ Cancri	130	+0.33	—0.052	Σ 2289	231	—0.42	—0.113	Σ 1785	205	—0.45	+0.253	ξ Bootis	284	—1.06	—0.010
B 139	137	—2.50	—0.142	τ Ophiuchi	247	—1.97	+0.039	Σ 1785	207	—0.74	+0.072	γ Virginis	339	+0.43	+0.134
B 220	142	—1.67	—0.060	τ Ophiuchi	249	—0.08	0.000	ε Hydrae	218	—2.35	—0.032	γ Virginis	339	+0.42	—0.030
Σ 2173	143	—1.04	+0.134	ξ Urs. maj.	317	—0.10	+0.222	84 Virginis	232	—0.04	+0.214	32 Eridani	347	+0.41	—0.263
Σ 2173	146	—1.02	+0.083	μ Librae	335	+0.31	+0.191	ρ Herculis	313	+1.32	—0.252				
μ² Bootis	143	+1.37	—0.052	36 Androm.	356	—1.01	+0.031	α Piscium	324	+2.10	+0.096				
32 Orionis	189	+2.59	. . . .					ε Bootis	328	+1.80	+0.083				
Σ 2107	207	—4.96	+0.118					Σ 2804	328	—0.62	+0.148				
B 132	238	—1.26	—0.032					ζ Aquarii	334	+0.54	+0.221				
0Σ 256	244	—0.65	+0.095					ζ Aquarii	335	+0.41	+0.080				
Σ 2281	250	+0.09	—0.044												
Σ 1639	273	—0.18	+0.010												
0Σ 187	280	—3.50	—0.030												
ζ Bootis	299	—1.36	—0.061												
Σ 1555	344	+2.52	—0.035												
Stelle 29	*d*P —0°98		*dδ* —0″005	Stelle 20	*d*P —0°60		*dδ* +0″005	Stelle 24	*d*P —0°17		*dδ* +0″059	Stelle 18	*d*P —0°32		*dδ* —0″012

ARTICOLO IX (1).

Estimazione degli splendori.

Nella stima delle grandezze mi sono attenuto al tipo del Catalogo di Dorpat: però ho sempre conservata una grande indipendenza di giudizio. E quantunque nel registro che mi serve per le osservazioni siano notate anche le grandezze date da W. Struve (soltanto però in numeri intieri da 1 a 12), quando mi è sembrato che la grandezza reale non corrispondeva a quella del suddetto Astronomo. non mi sono trattenuto dal dare il mio proprio giudizio. Di più invece di usare le gradazioni di Struve « *paulo major*, *paulo minor* ecc. » ho semplicemente aggiunto al numero intero della grandezza le frazioni 0.2: 0.5: 0.7 che trovo molto più comode, ed anche talvolta più intelligibili. Con questo io non presumo di stimare le grandezze a decimi di unità: da ciò sono e siamo tutti molto lontani. Quando dunque in una coppia di grandezze pochissimo diverse Struve direbbe 8.0 .. 8.0 *paulo minor*, io scrivo invece 8.0 : 8.2.

Si troverà che in alcune coppie, sopratutto della *Reliquae*, vi ha talvolta una grande differenza nelle stime del medesimo oggetto, fatte in giorni diversi. La causa di questa differenza risiede principalmente nella maggiore o minor trasparenza dell'aria, nel suo stato igrometrico, nel diverso grado di diffusione delle imagini, ed anche nel diverso colore delle stelle, che, secondo le condizioni atmosferiche le rende più o meno visibili. È questo un insieme di cause, di cui è impossibile tener conto. Io ho veramente fatto qualche prova per apprezzare a modo di estimazione, l'influsso di alcuna di queste cause: ma ho dovuto convincermi, che questo processo, non essendo fondato sopra alcuna base di fatto, si risolve in un completo arbitrio, e finisce coll'introdurre degli errori volontari di stima. Ho dunque preferito di notare le grandezze delle stelle tali e quali mi parve di vederle al momento, aggiungendo, ove occorresse, qualche indicazione sulla intensità della diffusione, sui vapori e sulle nuvole che ingombrassero il cielo da quella parte. Quanto al concludere una variabilità di splendore, è questo un affare estremamente delicato, nel quale conviene procedere colla massima riserva. Aggiungo qui quattro quadri, dei quali i due primi danno la comparazione delle grandezze da me stimate con quelle stimate da W. Struve e da Otto Struve: negli altri due sono indicate le stelle, per le quali la mia stima differisce una intiera grandezza o più dalle stime fatte dai due citati Astronomi.

(1) Questo articolo è stato tratto in parte da una Nota premessa al Diario MS. di Gallarate, in parte dal n. 2192 delle *Astronomische Nachrichten;* ed è quindi intieramente redatto da Dembowski. Ed.

Differenze medie Σ—Δ nella stima delle grandezze del Catalogo di Dorpat:

Grandezza di Σ	Media delle stime di Σ	Media delle stime di Δ	Differenza Σ—Δ	Numero delle comparazioni
	m	m	m	
1,0— 1,9	1.20	1.12	+ 0.08	5
2,0— 3,9	2.19	2.16	+ 0.03	7
3,0— 3,9	3.31	3.36	— 0.05	23
4,0— 4,9	4.42	4.61	— 0.19	53
5,0— 5,9	5.44	5.55	— 0.11	106
6,0— 6,9	6.40	6.39	+ 0.01	305
7,0— 7,9	7.41	7.34	+ 0.07	871
8,0— 8,9	8.38	8.45	— 0.07	1885
9,0— 9,9	9.32	9.42	— 0.10	920
10,0—10,9	10.31	10.25	+ 0.06	358
11,0—11,9	11.16	10.97	+ 0.19	117
12,0	12.00	11.70	+ 0.30	3

Differenze medie OΣ—Δ nella stima delle grandezze del Catalogo di Pulkova:

Grandezza di OΣ	Media delle stime di OΣ	Media delle stime di Δ	Differenza OΣ—Δ	Numero delle comparazioni
	m	m		
2,0— 2,9	2. 1	2. 9	. . . .	1
			m	
3,0— 3,9	3.17	3.33	— 0.16	3
4,0— 4,9	4.62	4.77	— 0.15	6
5,0— 5,9	5.46	5.55	— 0.09	19
6,0— 6,9	6.55	6.47	+ 0.08	98
7,0— 7,9	7.32	7.36	— 0.04	308
8,0— 8,9	8.31	8.18	+ 0.13	106
9,0— 9,9	9.44	9.45	+ 0.01	79
10,0—10,9	10.36	10.39	— 0.03	84
11,0—11,9	11.23	11.26	— 0.03	35

Stelle, la cui differenza nella stima fattane da Σ e Δ è di una grandezza o più:

Numero del Catal. Σ	Grandezza stimata da Σ	da Δ
Grandezza IVª secondo Σ:		
296 A	4.2	5.2
470 A	4.0	5.0
616 A	4.0	5.2
2082 A	4.0	5.0
2264 A	4.0	5.0
16 App. I. A	4.8	3.5
11 App.II.A	4 5	3.5
Grandezza VIª secondo Σ:		
227 B	6.4	7.9
840 A	6.2	7.2
1190 A	6.0	4.8
2425 A	6.0	7.2
Grandezza VIIª secondo Σ:		
649 A	7.0	6.0

Numero del Catal. Σ	Grandezza stimata da Σ	da Δ
Grandezza VIIIª secondo Σ:		
75 A	8.6	9.6
106 B	8.7	9.7
119 A	8.8	9.8
659 A	8.7	9.7
840 C	8.7	9.7
875 B	8.8	10.1
1151 A	8.7	9.7
1392 A	8.5	9.5
1571 A	8.7	9.7
1875 B	8.7	9.7
1947 A	8.3	9.3
1947 B	8.7	9.7
1983 A	8.7	9.7
2035 A	8.7	9.7
2151 A	8.6	9.8
2857 B	8.7	9.7
3079 A	8.7	9.7
3100 A	8.9	9.9

Numero del Catal. Σ	Grandezza stimata da Σ	da Δ
Grandezza IXª secondo Σ:		
129 B	9.0	10.2
160 A	9.1	10.2
269 B	9.8	8.4
498 B	9.7	10.7
708 B	9.8	8.5
3118 B	9.5	10.5
1182 B	9.0	8.0
1828 B	9.2	10.2
1945 B	9.7	10 7
2543 B	9.9	11.0
2659 C	9.4	10.5
3059 A	9.3	10.3

Numero del Catal. Σ	Grandezza stimata da Σ	da Δ
Grandezza Xª secondo Σ:		
469 B	10.7	9.7
1506 B	10.8	9.5
1584 B	10.7	9.7
2941 B	10.2	11.2
Grandezza XIª secondo Σ:		
1134 B	11.2	10.1
1190 B	11.7	10.0
1233 B	11.5	10.4
1316 B	11.5	10.2
Grandezza XIIª secondo Σ:		
8 App.II.B	12.0	11.0

Stelle, la cui differenza nella stima fattane da OΣ e Δ è di una grandezza o più:

Numero del Catal. OΣ	Grandezza stimata da OΣ	da Δ	Numero del Catal. OΣ	Grandezza stimata da OΣ	da Δ	Numero del Catal. OΣ	Grandezza stimata da OΣ	da Δ	Numero del Catal. OΣ	Grandezza stimata da OΣ	da Δ
159 B	6.2	7·2	149 B	9.0	7.5	529 C	9.0	10.0	324 B	10.8	11.8
413 B	6.3	7.6	171 B	9.9	8.8	530 A	9.0	10.2	345 B	10.3	9.2
529 A	7.5	8.5	224 B	9.2	11.2	133 B	10.1	11.2	408 B	10.2	9.2
387 B	8.2	7.2	224 B	9.2	10.2	167 B	10.3	11.3	530 B	10.0	11.0
24 B	8.8	10.2	510 C	9.0	11.4	219 B	10.3	11.3	104 B	11.0	12.0
64 C	9.0	10.0	520 B	9.0	7.7	281 B	10.8	9.5	193 B	11.0	12.0

ARTICOLO X.

Stelle del Catalogo di Dorpat misurate da Dembowski.

Nella revisione del Catalogo di Dorpat Dembowski non si servì dell' edizione originaria contenente 3112 stelle, ma modellò il suo lavoro sul piano adottato da W. Struve nelle *Mensurae Micrometricae*, e si propose di misurare tutte le coppie delle quali esistono osservazioni in quella grand'opera: ciò che quasi completamente gli riuscì, malgrado l'inferior potenza del suo strumento in comparazione di quello usato a Dorpat. Egli dunque fin dal principio escluse dal suo programma le così dette *Rejectae* di Struve, che erano pure state, per diversi motivi, cancellate dal registro d'osservazione di Dorpat. Soltanto per eccezione misurò di queste *Rejectae* un piccol numero, alcune coppie cioè che da posteriori osservatori furono riesaminate e trovate degne di considerazione, quali per esempio Σ 373 = OΣ² 33 : Σ 1026 = B⁶ 328 : Σ 2657 = OΣ 403, ed altre simili, delle quali le osservazioni si trovano nella presente pubblicazione registrate fra le stelle di quel catalogo, dove furono primieramente rimesse in onore.

Il presente II volume è dunque nè più nè meno che una esatta ripetizione delle *Mensurae Micrometricae*, e vi si trovano tutte le stelle menzionate tanto nel corpo di quell'opera, quanto nei *Supplementi* e nelle *Appendici* della medesima ad eccezione di alcune poche, delle quali diremo or ora. Il complesso delle stelle osservate (o piuttosto dei sistemi osservati) è così ripartito, secondo il numero delle misure:

2592	stelle dei VIII ordini di Dorpat,	osservazioni 13362
55	stelle dell'Appendice I	398
13	stelle dell'Appendice II	84
Totale 2660	stelle	osservazioni 13844

Nelle *Mensurae Micrometricae* il numero delle stelle dei VIII ordini di Dorpat è 2641 (Vedi Introduzione alla detta opera, pag. XL); ne mancano dunque 49

nell'opera presente, che da Dembowski non furono osservate per diverse ragioni. Di queste:

3 non furono trovate nel luogo indicato, cioè Σ 103, 1924 e 3081. Su queste stelle è da notare, che 103 richiede una correzione di + 1^m in A. R. e di + 5′ in declinazione. Invece 1924 sta in cielo esattamente nella posizione assegnata, ma le sue componenti non sono che 9^{m}1 e 9^{m}6 (secondo la stima del sig. Romberg), e quindi è possibile che Dembowski non abbia potuto riconoscerle. Il luogo di 3081 è da correggere di + 0^{m}5 in A. R. e — 1′ in declinazione, le grandezze (secondo Romberg) sarebbero 9^{m}1 e 9^{m}3. La distanza essendo solo 2″ questo ha dovuto essere in ogni caso un oggetto molto difficile nel telescopio di Gallarate, e sfuggire all'osservatore.

6 apparvero semplici all' epoca delle osservazioni di Dembowski, e questo in causa del moto nell'orbita, come risulta certamente dalle osservazioni combinate di Σ e di *OΣ*. Queste sono Σ 2, 2367, 2388, 2400, 2652, 3123.

2, cioè Σ 453 (*Atlas Plejadum*) e 3124 (*ι Bootis*) sono semplici in fatto, ed introdotte per errore nelle *Mensurae Micrometricae*.

2, cioè Σ 609 (8^{m}5 e 8^{m}9) (1″,9) e Σ 1989 = π^2 *Ursae Minoris* avrebbero dovuto esser misurabili a Gallarate in circostanze favorevoli dato che non siano avvenuti movimenti o variazioni di splendore. Questi due oggetti meritano un'attenzione affatto speciale. Per π^2 *Ursae Min.* la relazione osservata a Pulkova nel 1877 ha dati gli stessi risultati che le osservazioni del 1840.

36 altre stelle non furono misurabili sia perchè ambedue le componenti sono inferiori alla 9ª grandezza, o perchè il compagno è estremamente debole. In varii casi si può ritenere che Dembowski non abbia potuto riconoscere il compagno a cagione delle sfavorevoli circostanze atmosferiche. In tempi posteriori alla recensione di Dorpat W. Struve avrebbe certamente respinto dal suo Catalogo la maggior parte di queste stelle.

I particolari riguardanti ciascuna stella si trascrivono qui sotto dal manoscritto dell'autore.

N.° 2 = *Cephei* 316. 1863 e 1878,43 semplice.
31 1864,77 e 1865,87 semplice.
95 1864,76 e 1865,02 nessuna compagna.
103 Cercata più volte, non mai trovata.
156 1864,77 e 1865,98 nessuna compagna. Noto che l'ascension retta è stata corretta secondo l'indicazione delle *Posit. Mediae*.
398 1866,85 non misurabile.
453 *Atlas Plejadum*. 1862,74 e 1863,97 semplice.
465 1864,77 : 1865,87 : mai veduta la compagna.
499 1866,81 ed altre volte: non misurabile.
547 1865,87 nessuna compagna.
585 1865,81 nessuna compagna.
607 1865,17 : 1866,81 : 1867,70 nessuna compagna.
609 1865,87 : 1866,07 nessuna compagna.

N.° 773 1864,78 nessuna compagna.
829 1866,98: 1868,14: 1871,17 sospettata C due volte, ma la misura è impossibile.
1058 1865,97 nessuna compagna.
1143 1863,13: 1864,23 mai nessuna compagna.
1237 1866,07 nessuna compagna.
1455 non ho notato le date, ma non l'ho mai trovata misurabile.
1484 1866,31 sospetto B: 1868,25 *vedo* B, ma non ho potuto misurarla.
1717 1865,27 nessuna compagna.
1801 1865,39: 1868,26 mai nessuna traccia di B.
1832 1863 certo non misurabile col mio Refrattore.
1911 1865,40 sospetto B ma non posso misurarla.
1924 cercata più volte, non mai trovata.
1989 π^2 *Ursae Minoris* trovata più volte semplice nel 1863.
2062 1865,267: 1865,311 non veduta, 1863,480 veduta, ma la misura è impossibile.
2075 1865,41 non mi pare misurabile.
2099 1865,41 tratto tratto vedo B, ma la misura è impossibile: 1868,60 nessuna compagna.
2117 1863,49 nessuna compagna.
2174 1863,50 non misurabile: 1866,193 l'angolo di Σ sembra corrispondere, ma non posso misurarla.
2196 1863,53, vedo le due, ma non posso misurarle.
2197 1863,53 non misurabili.
2238 1866,19 non misurabile.
2275 1866,19 l'angolo di Σ corrisponde, ma la coppia non è misurabile.
2327 1864 nessuna compagna.
2344 1862,44 nessuna compagna. Dietro avviso di Burnham il 3 settembre 1876 ho poi veduto le due componenti, ma B mi pare che stia fra le grandezze 11,5 e 12,0 e dubito molto di poterla misurare.
2367 1862,43 semplice: 1862,56 oblunga in 79°? 1866,77 pare cuneo in 68°, ma è troppo incerta: 1869,50 semplice.
2384 1865,41 semplice.
2400 1865,36 nessuna compagna: 1869,73 sospetto B, ma è dubbia.
2435 1864,70 nessuna compagna: 1868,60 sospetto B, ma non posso misurarla.
2627 1866,65 non bene misurabile. L'angolo di Σ sembra corrispondere.
2652 1863,88 semplice: 1868,65 pare oblunga in 103°, ma non valgo a misurarla bene.
3081 1865,31 nessuna doppia nel luogo indicato.
3087 1867,41 non misurabile: è la seconda o la terza volta.
3089 1865,46: 1868,22 non misurabili.
3117 manca la data, ma più volte è stata trovata non misurabile.
3123 1862,95 semplice.
3124 = 1 *Bootis* dell'ordine I: ma io più volte l'ho veduta sempre semplice.

In questo luogo sembra opportuno di mettere un Catalogo delle scoperte fatte da Dembowski nel campo delle doppie. Le notizie generali su questo argomento si

possono trovare nel I° volume, pag. 353-354: per le ragioni in quel luogo indicate, le osservazioni relative a tali stelle si trovano sparse in varie parti di quest'opera. Qui mettiamo l'enumerazione completa delle medesime, e l'indicazione, fra parentesi del volune e della pagina, dove stanno le misure di ciascun oggetto e le indicazioni ad esso relative.

I. *Doppie intieramente nuove*:

Ad Σ 3 ... (I, 372)
Ad Σ 141 ... (II, 30)
Ad Σ 306 ... (II, 59)
Ad Σ 566 ... (II, 102)
Ad Σ 707 1ª (I, 373)
Ad Σ 707 2ª (I, 373)
Ad Σ 811 ... (II, 142)
Ad Σ 891 ... (II, 154)
Ad Σ 950 1ª (I, 165)
Ad Σ 950 2ª (I, 165)
Ad Σ 1115 .. (I, 374)
Ad Σ 2091 .. (I, 374)
Ad Σ 2247 .. (I, 374)
Ad Σ 2504 .. (I, 374)
Ad Σ 2579 .. (I, 375)
Ad Σ 2618 .. (I, 375)
Ad Σ 2662 .. (II, 483)
Ad Σ 2918 .. (I, 376)
Ad OΣ 35 .. (I, 372)
Ad OΣ 451 .. (I, 375)
Ad OΣ 500 .... (I, 376)
Ad OΣ 512 .... (I, 376)
Ad OΣ² 58 .... (I, 373)
Ad OΣ² 66 .... (I, 373)
Ad OΣ² 95 .... (I, 374)
Radcliffe 4778 ... (I, 375)
14 *Aquarii* ..... (I, 375)
Ad Novam Secchi (I, 378)
Ad App. I. 56 ... (II, 586)

II. *Nuove componenti di sistemi già noti, a distanze minori di* 32″.

Σ 39 ... (II, 8)
Σ 484 ... (II, 89)
Σ 610 ... (II, 107)
Σ 808 ... (II, 141)
Σ 1019 ... (II, 177)
Σ 1097 ... (II, 190)
Σ 1481 ... (II, 358)
Σ 2214 ... (II, 402)
Σ 2306 ... (II, 421)
Σ 2479 ... (II, 449)
Σ 2535 ... (II, 459)
Σ 2610 ... (II, 474)
Σ 2749 ... (II, 499)

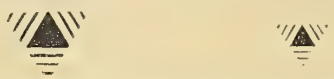
Come già si è indicato a pag 353 del I° volume, sei doppie trovate da Dembowski indipendentemente, ed in principio credute nuove, furono poi da lui stesso riconosciute come identiche a stelle già note. Qui aggiungiamo soltanto che la componente G del sistema multiplo OΣ 496, che a pag. 215 del primo volume è data come scoperta da Dembowski nel 1872, era stata già veduta e misurata a Pulkova fin dal 1851, come si può verificare nel volume IX delle *Osservazioni di Pulkova* pag. 395.

ARTICOLO XI.

Note diverse, ricavate dal Diario manoscritto delle osservazioni di Gallarate.

1862, 571. 70 *Ophiuchi*. = Σ 2272. Osservato coll'oculare 670, vidi un singolare fenomeno ottico. Le due stelline apparivano triangolari, anzi erano due perfetti triangoli equilateri, colla base all'incirca parallela all'orizzonte, ed il vertice opposto alla stessa, rivolto verso lo Zenit. In quel momento l'aria era tranquillissima, ed il massimo ingrandimento 670 reggeva perfettamente. Gli anelli attorno ai due dischetti, invece di essere circolari e continui, erano rotti in tre pezzi, rappresentati da tre piccole linee rette, decrescenti in

lunghezza ed in intensità, e parallele ai tre lati del triangolo. Sostituiti gli oculari 500 e 400 l'effetto rimase lo stesso. Dopo una quindicina di minuti circa le due stelline ripresero la loro forma rotonda. Non ho mai veduto nulla di simile. Questa è l'immagine invertita dell'apparenza che presentavano.



1862, 574. η *Cassiopeiae.* = Σ 60. Oculare 500. A $22^h\ 40^m$ in un momento di tranquillità perfetta, si riproduce il fenomeno di jeri, cioè delle stelle in forma di triangolo. A specialmente era un perfetto equilatero. Dopo un pajo di minuti l'apparenza svanì e ridivennero del tutto rotonde.

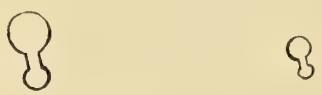
1862, 732. 36 *Andromedae.* = Σ 73. Immagini allungate nella direzione Greco-Libeccio. Girato l'oculare di 45° e di 180°, ma non mutano punto.

1862, 762. Σ 3008. Appendici a guisa di code dal lato seguente, e che sono precisamente nella direzione del vento da Greco-Tramontana, col quale camminano le nebbie.

1863, 231. Σ 1524 = ν *Ursae Majoris.* Singolare l'esistenza di una frangia rossa intorno ad A. Veramente cospicua.

1863, 409. Σ 1424 = γ *Leonis.* Oggi questa coppia mi ha presentato un aspetto singolarissimo. L'aria era tranquillissima, ma fosca. Vi era come una annebbiatura generale, che dava all'aria una tinta grigio-azzurra. Osservato prima e dopo il tramonto del sole, oculare 400. Nel principio le due stelle apparivano come due dischetti minuti, ma di luce intensa, e circondati da un anello completissimo e di luce perfettamente stabile. Lo spazio fra il dischetto e l'anello poteva dirsi *nero* ed era abbastanza ampio. Talvolta l'anello si sformava, e subentrava quest'altra configurazione:

li due dischi fittizi rappresentanti le due stelle erano accompagnati ciascuno da altri due dischetti più piccoli, l'uno sopra, l'altro sotto, ma tangenti ai primi. Diametralmente opposti l'uno all'altro, la loro congiungente faceva coll'orizzonte un angolo di circa 60°. Tal altra volta offrivano questo altro aspetto; in luogo di quattro dischetti secondarî tangenti, vi erano solamente due dischetti secondarî più piccoli dei principali, ed attaccati ai medesimi mediante due tratti luminosi.



In tutti i casi il fenomeno era stazionario per qualche tempo. Rammento d'aver osservato qualche cosa di simile a Napoli, se non erro sopra ζ *Aquarii.* Mano mano che si avanzava il crepuscolo le stelle crescevano in luce, le diverse configurazioni perdevano di precisione, e succedeva un rimescolamento. Poco dopo osservai ξ *Ursae Majoris.* Continuano anche su questa copia le apparenze vedute in γ *Leonis*, ma sono molto rare le due seconde, e per lo più ha luogo la prima, cioè quella dell'anello completo. Provata dopo la misura di 35 *Comae*, non posso farne nulla: la persistenza dell'anello che passa sulla compagna (distante 1″.3) toglie ogni possibilità di misura.

1863, 973 Σ. App. I, 1 = P. O. 175-176. Spesso sono allungate nel senso del vento, cioè Maestro-Scirocco.

1864, 694 Σ 2867. Variano, e talvolta scompajono *del tutto.* Possibilmente per effetto d'interferenza? D'altra parte mi pare che la disparizione per effetto delle nuvole ha luogo in modo tutto diverso, e nella maggior parte dei casi *gradatamente.*

1864, 999 Σ 1615. Variano e di frequente si formano due o tre immagini.

1865,308 Σ 1338. Variano: in alcuni momenti sono convulse con intermittenza. Fenomeno singolare che ho veduto a Napoli con qualche frequenza, ma qui assai di raro.

1865,401 Σ 1670 = γ *Virginis*. Singolare che or l'una or l'altra sembra maggiore della compagna.

1865,593 Σ App. I, 40 = 24 *Aquilae*. La stella australe è di luce vivace: ma la boreale sembra nebulosa. Se non erro devo averlo notato altra volta.

1868,259 OΣ 159. Momento sublime! Si vede il disco giallo chiaro di A che copre parte di quello cinereo di B. Mai veduto nulla di più perfetto: ne disseca circa un quarto. Nessuna traccia di anelli. Ho poi trovato nelle M. M. che Herschel I. aveva fatto una osservazione simile sopra τ *Ophiuchi*.

1869,869 Σ 2758 = 61 *Cygni*. Stelle eccessivamente diffuse: misura di esperimento per vedere a che si può giungere in fatto di misure in pessime condizioni. In fatto questa misura è identica alle altre ottenute quest'anno sopra questa coppia. Pare che coi deboli ingrandimenti, la diffusione delle immagini, purchè *regolare*, non ha molta influenza, qualora la distanza sia piuttosto grande. Certo è più dannosa la deformazione.

1870,155 Σ 1536 = ι *Leonis*. Tratto tratto le stelle si fanno in triangolo, al quale un lato serve di base; questa però non è parallela all'orizzonte, ma l'angolo seguente in A. R. è apparentemente più alto del precedente. La base farebbe coll'orizzonte un angolo fra 20° e 30°. E questo ho riconosciuto quasi sempre.

1870,267 OΣ 159. Per lo più mi sembrano a contatto: ma talvolta sospetto che A copra parte di B come già vidi nel 1868. Ma vengono nebbie. Più tardi a $9^h\ 10^m$ tempo siderale, messo l'oculare 670, quando sono libere da anelli mi pare che A si sovrapponga a B per circa un quarto del diametro. Ma sono lungi dalla costanza osservata in simile occasione nel 1868 (V. qui sopra 1868,259).

1870,374 Σ 1722 = *Comae* 179. Talvolta si vedono altri due dischetti precedenti ai veri, alla distanza di circa 1″. Dopo pochi minuti scompajono del tutto, e restano solo le vere immagini.

1871,075 Nella ricerca che feci del satellite di *Procione*, mi si offrì un singolare fenomeno ottico. L'aria, benchè non ottima, era tranquilla: l'amplificazione 140, e *Procione* nel meridiano, abbastanza bene definito, però con qualche tendenza a formarsi in triangolo, ma con intermittenza. Il campo di 15′ presentava una luce granulata di cui l'intensità andava diminuendo dal centro alla circonferenza. Procione era circondato da sei punti luminosi come stelline di 10^a grandezza, equidistanti di circa 1′.5 dal centro, e situati esattamente (almeno ad occhio) alli 6 vertici di un esagono inclinato di circa 30° a sinistra del verticale dell'Osservatore. Tutta questa apparenza era di una immobilità rimarchevole, e durò tutto il tempo che impiegai a cercare il satellite, cioè circa 15 minuti. È da rimarcare la coincidenza dell'inclinazione dell'esagono sull'orizzonte con quella del triangolo, quando le stelle diventano triangolari.

1871,574 Σ 2272 = 70 *Ophiuchi*. Frequentemente si formano in triangolo, e come al solito coll'angolo *seguente* un poco più alto del precedente.

1872,491 $O\Sigma^2$ 144 = γ *Herculis*. Non so che sia, ma A è al centro di una nebulosità azzurra. Osservata β *Herculis*, presenta la stessa apparenza. Probabile un effetto subbiettivo.

1872,505 Σ 2084 = ζ *Herculis*. Si formano in triangolo. Rimarco come le altre volte, che il triangolo ha la sua base non parallela all'orizzonte, ma inclinata di circa 30°, in modo che il vertice più basso è il precedente in AR. Voleva misurare questa inclinazione, ma la stella era già alta 75°, quindi troppo incomoda. La formazione triangolare era intermittente, ad intervalli disuguali, e talvolta solo momentanea.

1874,532 Σ 1937 = η *Coronae*. Ferme: ma a volte sono schiacciate nel senso del moto diurno.

1875,282 Σ 1356 = ω *Leonis*. Provato con un disco tagliato a triangolo equilatero inscritto, ma non vedo nulla di meglio che ad obbiettivo libero.

1875,367 Σ 60 = η *Cassiopeiae*. Osservazione nell'alba mattutina a $19^h\ 21^m$: Ottima l'aria. **A** per qualche tempo si forma in triangolo, colla base di sotto, e parallela all'orizzonte. Dopo finita la misura riprende il fenomeno.

1875,627 Σ 60 = η *Cassiopeiae*. All'oriente 19h 43m: aria buona. *A* va facendosi in triangolo con fino a cinque pezzi d'anello,

decrescenti in intensità e lunghezza, e paralleli ai tre lati del triangolo. La base è sensibilmente parallela all'orizzonte. B invece non presenta traccia alcuna di forma triangolare: Essa è, o *sembra*, perfettamente rotonda.

1876,079 OΣ 159. Aria ottima, ma non le vedo separate. Anzi non posso difendermi dall'impressione che il lembo di *A* copra un piccolo segmento di *B* come già vidi qualche anno fa. A me sembra una cosa certa.

1876,468 Burnham 159. La *B* di OΣ 215 aveva oggi un'appendice simile ad una minuta stellina di 10ª grandezza e così ferma e persistente, che mi diede tutto il tempo di farne la misura. Ma avendo dopo osservato *A*, mi accorsi subito della diversità tra la doppia reale e la doppia illusoria.

1876,506 Σ 2758 = 61 *Cygni*. Solita tinta aranciata, ma poco spiccata. Guardate coll'occhio sinistro, mi sembrano *bianchissime*. Cosa che ho rimarcata più volte.

ARTICOLO XII.

Ordine della presente pubblicazione.

Le osservazioni contenute in questa parte dell'opera sono state pubblicate esattamente sotto la forma che loro ha dato l'autore. Il suo registro autografo, contenuto in 3 grandi volumi in folio, è stato da noi considerato come la redazione definitiva, anche quando le anteriori pubblicazioni, fatte su circa 900 stelle dall'autore stesso e sparse in un gran numero di volumi delle *Astronomische Nachrichten*, offrivano qualche lieve differenza. Questo registro principale non contiene però che le pure osservazioni. Le medie di tutti i risultati ottenuti per ciascuna stella, e la comparazione dei risultati con quelli delle *Mensurae Micrometricae*, formano materia di un altro registro speciale. Noi abbiamo rifatto intieramente queste medie, prima per correggere alcuni lievi errori che vi erano restati, secondo per tener conto anche delle misure eseguite dall'autore posteriormente al calcolo delle medie stesse. Invece poi di stamparle tutte in un corpo, le abbiam distribuite ciascuna sotto le misure della stella a cui appartiene. A queste medie nella correzione delle stampe si è posta un'attenzione affatto speciale: per modo che quando si trovasse discordanza fra una media e le osservazioni da cui fu dedotta, si deve ritenere come probabile un errore in qualcuna delle osservazioni, anzichè nella media.

Le comparazioni dei risultati di Gallarate con quelli di Dorpat si trovano per ogni stella sopra la stessa linea in cui sono inscritte le medie, dal lato destro di ogni pagina: le differenze sono tutte prese nel senso $\Sigma - A$. Per le distanze l'autore le ha limitate ai centesimi di secondo: per le posizioni le ha espresse sempre in decimali di grado, anche per le stelle più distanti di 32″, per le quali egli preferì di dare le osservazioni e le medie in gradi, minuti, e decimi di minuto. Queste differenze le abbiamo trascritte quali le ha date Dembowski: quantunque non siano

accompagnate dalla differenza delle epoche, e non sian corrette per l'effetto della precessione, abbiam tuttavia voluto riprodurle, come dato utilissimo per estimare a colpo d'occhio la probabilità di movimento sensibile in una data stella. Esse sono del resto un materiale già preparato per chi volesse intraprendere, sopra gli errori personali relativi dei due osservatori, ricerche più complete e più minute di quelle che formano oggetto dell'articolo VI di questa introduzione.

In tutta la serie di Dorpat Dembowski ha misurato 150 distanze maggiori di 32″. Per esse la correzione di refrazione è stata calcolata a Pulkova, ed è pubblicata a pag. 571-572. Per le stelle delle due appendici I e II questo calcolo era già stato eseguito dall'autore medesimo: il risultato si trova inscritto accanto alle medie di ciascuna stella, a destra sulla stessa linea orizzontale. Il motivo per cui non si è tenuto calcolo delle correzioni analoghe per gli angoli di posizione è stato spiegato nel Vol. I, p. 235-236.

Da ultimo si è creduto far cosa utile presentando in fine dell' opera le posizioni medie delle stelle dei 3 Cataloghi Σ, $O\Sigma$, $O\Sigma^2$ per l'epoca 1880,0. Nel calcolarle si presero per base le posizioni di un Catalogo esatto (preferibilmente le *Positiones Mediae*); in mancanza di questo, i dati della *Durchmusterung* di Bonn. Quando l'identità con una stella delle *Durchmusterung* non era sicura, si ridusse al 1880 la posizione assegnata nel Catalogo di Dorpat. Tutto il lavoro è stato eseguito dal sig. Romberg. L'idea di questa addizione si è presentata agli Editori soltanto quando erano già stampate per intiero le sezioni relative alle stelle $O\Sigma$ e $O\Sigma^2$, ed incominciata la sezione relativa alle stelle Σ: per questo motivo le posizioni si dovettero raccogliere in un Catalogo speciale, anzichè inscriverle accanto alle osservazioni di ciascuna stella, ciò che sarebbe stato certamente più comodo.

A render la pubblicazione meno imperfetta che possibile, abbiamo aggiunto in fine del volume un'altro catalogo di errori scoperti durante l' impressione, i quali (specialmente nel volume I) sono riusciti alquanto più numerosi che non si sarebbe desiderato. Una parte notabile di questi errori ci è stata additata dal signor Herbert Sadler della *R. Astr. Society*, e a lui ne professiamo la più viva riconoscenza.

In tutta l'opera il numero dei sistemi osservati è di 3767 : il numero delle misure complete in due coordinate è di 20477. A queste aggiungendo le 919 misure comparative (Sezione VI del primo volume), eseguite per una sola coordinata, si ha un totale di misure 21396.

SPIEGAZIONE DEI QUADRI CONTENENTI LE OSSERVAZIONI FATTE A GALLARATE SULLE STELLE DEL CATALOGO DI DORPAT.

I nomi delle stelle sono identici a quelli usati da W. Struve. Quando è assegnato il numero che la stella occupa in una costellazione, se esso numero precede, è di Flamstedio, p. e. in 49 *Serpentis* = Σ 2021: se il numero segue, è quello assegnato nell'*Uranografia* di Bode, esempio *Herculis* 210 = Σ 2120. Accanto al nome di ogni stella fra parentesi è indicato se essa appartiene alla categoria delle *Lucidae* e delle *Reliquae*, e in quale degli VIII ordini di Struve è da annumerare.

La prima colonna contiene la data di ciascuna osservazione espressa in anni e frazione decimale di anno. Sono soppresse, come facili a supplire, le due prime cifre 18 di ogni anno: e si son conservati tre decimali nella parte frazionaria, essendo necessario avere i millesimi per fissare senza ambiguità la data civile, quando occorra.

Nella seconda è dato il tempo siderale corrispondente al medio di ciascuna osservazione. Talvolta, non essendo notata con precisione l'ora nei diarî, si è surrogata l'indicazione *oriente* od *occidente* che indica se la stella fu misurata prima o dopo della culminazione: talvolta si trova anche l'indicazione *meridiano*, che indica la stella esser stata misurata a poca distanza dalla culminazione.

La terza colonna segna l'amplificazione con cui fu fatta ciascuna misura.

La quarta contiene la distanza in secondi e centesimi di secondo, quando risulta da una vera misura col micrometro. Le distanze assegnate per semplice stima sono indicate in soli decimi di secondo. Per le coppie molto strette spesso la stima è espressa colle parole *cuneo* (disuguali non separate) *oblunga* (uguali non separate) e colle abbreviature *sep.* (separate), *ben sep.* (ben separate), *talv. sep.* (talvolta separate), (*tr. di sep.*) tracce di separazione, e simili.

La quinta colonna dà l'angolo di posizione in gradi e decimi. Per le stelle più distanti di 32″ son però usati i gradi, minuti, e decimi di minuto.

La sesta colonna dà le grandezze stimate in intieri e decimi, e i giudizi sui colori, e un apprezzamento del grado di bontà o di facilità della misura.

Sotto le osservazioni di ciascuna stella in una linea a parte è data la media delle osservazioni a quella relative, con un decimale di meno per l'epoca, e con un decimale di più per le distanze e per gli angoli. A destra di queste medie è indicata la differenza con Σ, sempre nel senso Σ-Δ. Per le stelle di rapido movimento le osservazioni sono divise da intervalli bianchi in gruppi, a ciascuno dei quali corrisponde una media speciale.

Un asterisco accanto all'ingrandimento indica che quella misura è stata presa di giorno senza uso di illuminazione artifiziale del campo. Quando l'asterisco sta accanto ad una posizione o ad una distanza, indica che solamente quella coordinata è stata presa senza illuminazione artificiale del campo.

Σ 1. *Anonima* (Rel. V. p. 144).

64.615	21^h57^m	210	9″48	286°8	8.2: 10.0 non facili.		
66.543	22. 0	210	9.78	286.4	8.0 : 10.0 : deboli.		
67.847	22. 6	210	9.52	286.5	8.0 : 10.0: male, diffuse.		
66.33	3 giorni		9″593	286°57	8.1 : 10.0.	— 0″.10	— 0°.02

Σ 3 = *Andromedae* 51 (Rel. IV. p. 103).

64.557	22^h21^m	400	4″83	83°6			
65.940	2.22	400	4.78	85.7	7.0 : 8.0 : si agitano.		
67.522	21.38	400	4.76	84.4	7.0 : 8.0 *gialla cinerea:* bene.		
74.815	21.57	400	4.91	84.4	7.5 : 8.5: aria poco trasparente.		
77.046	2.18	500	5.09	84.5	7.0 : 8.0: grand. dubbie: misura sufficiente.		
69.98	5 giorni		4″874	84°52	7.1 : 8.1.	+ 0″.04	— 0°.39

Σ 4. *Anonima* (Rel. IV. p. 103).

63.891	0^h18^m	310	5″01	273°0	9.0 : 9.2 : ottima.		
64.626	0. 8	210	5.26	91.4	9.0 : 9.0 : uguali : ottima.		
67.650	0.16	210	5.15	92.7	9.0 : 9.0 : uguali : bene.		
65.39	3 giorni		5″140	92°37	9.0 : 9.1.	+ 0″.39	— 0°.17

Σ 5 = 34 *Piscium* (Rel. V. p. 144).

63.711	0^h46^m	310	7″81	159°1	6.0 : 10.5 : sufficiente.		
64.639	0.15	310	7.85	160.6	6.0 *bianca:* 10.5 : variano.		
65.960	0. 2	210	8.19	160.7	6.0 *bianca:* 10.0 *rossa?* sufficiente.		
70.710	0·19	210	7.61	161.4	5.5 *bianca:* 10.0 : sufficiente.		
66.26	4 giorni		7″865	160°45	5.9 : 10.2.	+ 0″.17	+ 2°.32

Σ 7. *Anonima* (Rel. II. p. 27).

63.620	22^h6^m	500	1″43	215°7	8.0 : 8.5 : non facile.		
66.647	21.51	400	1.44	216.1	7.5 : 8.5 : non facile.		
68.527	21.20	400	1.38	219.9	8.0 : 8.5 : non facile.		
74.738	3. 1	500	1.38	219.3	8.0 : 8.5 : diffuse, misura medio re.		
68.38	4 giorni		1″408	217°75	7.9 : 8.5.	— 0″.10	— 1°.12

Σ 8 = *Ceti* 27 (Rel. IV. p. 103).

62.776	0^h52^m	310	7″52	291°5	7.5 *gialla:* 9.0 *azzurra:* non bene definite.		
65.880	23.56	210	7.65	291.1	7.0 : 8.5 : male definite.		
67.593	0.25	310	7.54	292.7	7.5 : 9.0 : distanza turbata da nebbie.		
65.42	3 giorni		7″570	291°77	7.3 : 8.8.	— 0″.26	+ 0°.89

Σ 9. *Anonima* (Rel. VII. p. 196).

63.987	1^h58^m	140	19″42	166°3	8.0 : 8.2 : molto deboli.		
64.924	22. 8	210	19.50	166.3	8.5 : 8.5 : poco si vedono.		
69.582	22. 4	210	19.74	166.1	8.5 : 8.7 : misura tollerabile.		
70.847	21.44	210	19.65	346.5	8.5 : 8.7 : nebbie.		
67.34	4 giorni		19″577	166°30	8.4 : 8.5.	+ 0″.42	— 0°.30

Σ 10. *Anonima* (Luc. VII. p. 184).

63.708	$22^h\ 0^m$	310	17″45	176°3	7.0 : 8.0 : *bianche.*		
64.886	21.36	210	17.39	176.4	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
69.508	21.47	210	17.53	176.0	7.2 : 7.5 : *bianche:* sufficiente.		
72.708	21.23	210	17.38	176.0	7.5 : 8.0 : *bianche:* sufficiente.		
67.70	4 giorni		17″437	176°17	7.3 : 7.9.	+ 0″.25	+ 0°.38

Σ 11. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

63.946	2^h31^m	140	7″93	193°7	8.0 : 10.0 : misura abbastanza difficile.		
66.776	22.32	210	8.11	193.1	7.5 *gialla:* 9.5 : bene.		
68.587	22.50	210	8.01	193.1	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.44	3 giorni		8″017	193°30	7.8 : 9.8.	— 0″.06	— 1°.17

Σ 12 = 35 *Piscium* (Luc. V. p. 137. 281).

63.842	0^h44^m	210	11″45	150°0	5.5 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.:* sufficiente.		
64.686	23.54	210	11.64	148.6	6.0 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.:* molto diffuse.		
66.675	23.56	210	11.49	149.2	6.0 *bianca:* 7.5 *oliv. ch.:* abbastanza agitate.		
65.07	3 giorni		11″527	149°27	5.8 : 7.2.	+ 0″.03	+ 0°.49

Σ 13 = *Cephei* 318 (Luc. I. p. 1 e 281).

62.612	22h25m	500	0″3?	105°0	7.0 : 7.5: *bianche:* sufficiente.		
62.784	23.30	400	0.3?	103.5	7.0 : 7.5: discreta.		
62.908	22.10	400	oblunga	101.4	male definite.		
63.092	3.18	670	0.5	102.9	7.0 : 8.0: buona.		
63.620	21. 5	500	0.5	105.0	6.0 : 7.0: *bianche:* sufficiente.		
64.691	22.25	500	0.4?	103.0	7.0 : 7.2: ottima.		
65.935	22·23	500	0.5	104.0	6.2 : 6.7: *bianche:* bene.		
69.516	21.48	500	0.6	100.0	6.5 : 7.0: *bianche?* bene.		
74.823	23.30	670	0 47	96.2	6.0 : 6.5: *bianche:* ottima.		
75.715	23.41	500	0.58	97.2	6.5 : 7.0: *bianchissima:* ottima.		
63.66	7 giorni		0.41	103.54	6.9 : 7.2.	+ 0″.13	+ 20°.50
69.52	1 »		0.60	100.00			
75.27	2 »		0.525	96.70			

Σ 14. *Anonima* (Rel. VI. p. 171).

64.683	0h 8m	210	14″18	236°5	8.5 : 11.0: agitate.		
64.995	0.13	210	14.35	236.2	8.5 : 11.0: pessime, per vision laterale.		
66.680	0.38	210	14.35	236.9	8.0 : 11.0: alquanto diffuse.		
67.628	0,27	210	14.43	234.7	8.5 : 11.0: non facile.		
71.547	0.12	210	14.32	234.9	8.5 : 11.0: le vedo male.		
67.13	5 giorni		14″326	235°84	8.4 : 11.0.	+ 0″.86	— 0°.27

Σ 15. *Anonima* (Rel. IV. p. 103).

63.878	0h24m	400	4″81	198°2	7.0 : 10.0: definizione mediocre.		
66.628	0.28	210	4.61	199.1	7.5 : 10.0: sufficiente.		
67.612	0. 7	210	4.67	198.5	7.0 : 9.5: sufficiente.		
66.04	3 giorni		4″697	198°60	7.2 : 9.8.	+ 0″.01	— 0°.70

Σ 16. *Anonima* (Rel. IV. p. 103).

63.516	22h 2m	310	5″61	37°7	8.0 : 9.0: bene.		
64.771	21.36	310	5.70	38.4	7.5 *bianca gialla ch.:* 8.5 *gialla:* ottima.		
68.527	21.35	400	5.45	38.0	8.0 : 9.0: ondeggiano.		
65.60	3 giorni		5″587	38°03	7.8 : 8.8.	— 0″.08	+ 0°.21

Σ 17. *Anonima* (Rel. VIII. p. 196).

63.940	1^h24^m	210	26″79	30°1	7.5 *gialla:* 9.0: l'aria val poco.		
66.552	22. 7	140	26.69	29.1	8.0 *gialla:* 9.0: sufficiente.		
68.026	1.29	210	26.80	29.7	8.0 *gialla ch.:* 9.5: mediocri.		
66.17	3 giorni		26″760	29°63	7.8 : 9.2.	— 0″.43	— 0°.36

Σ 18. *Anonima* (Rel. II. p. 27 e 281).

64.689	21^h50^m	500	1″59	87°7	8.0 : 8.5: bene.		
67.749	22·18	400	1.55	88.0	8.0 : 8.5: *bianche:* bene.		
69.508	22.27	310	1.75	87.8	8.0 8.5: *bianche:* discreta.		
67.32	3 giorni		1″630	87°83	8.0 : 8.5.	+ 0″.06	+ 0°.30

1864.579 nessuna compagna. 1866.650 nessuna compagna: non vedo che A=9.0.

Σ 19. *Anonima* (Rel. III. p. 27. 302).

63.899	22^h10^m	310	2″37	130°4	7.0 *bianca:* 10.0: bene.		
64.738	1.47	400	—	132.7	si copre il cielo.		
65.872	22.17	310	2.34	133.1	7.5 *bianca*: 10.0 *oliv.*: bene.		
65.883	1.58	400	—	134.7	nebbia.		
65.10	4 giorni		2″355	132°72	7.2 : 10.0.	— 0″.37	+ 0°.88

Σ 20. *Anonima* (Rel. VI. p. 171).

63.842	0^h25^m	210	12″02	230°2	8.0 : 9.5: aria mediocre.		
64.765	0.27	210	12.13	230.6	8.0 *gialla*: 9.0: discreta.		
65.973	0.40	210	11.85	232.4	7.7 : 8.7: meglio in distanza.		
64.86	3 giorni		12″000	231°07	7.9 : 9.1.	+ 0″.23	— 0°.92

Σ 22 = 38 *Piscium* (Luc. IV. p. 88. 281).

63.888	0^h24^m	310	4″39	237°6	6.5 : 7.5: ottima.		
65.743	0. 4	310	4.37	237.8	6.5 : 7.0: abbastanza bene.		
66.812	0.14	400	4.28	237.6	nebbia.		
72.689	0.12	400	4.26	237.4	6.5 *bianca*: 7.0 *ciner. ch.*: bene.		
67.28	4 giorni		4″325	237°60	6.5 : 7.2.	+ 0″.36	— 0°.93

Σ 23. *Anonima* (Rel. VI. p. 171 e 281).

62.886	$0^h\ 8^m$	310	9″83	355°1	8.0 : 11.0 : misure difficilissime.		
62.949	0. 4	400	9.74	355.2	7.5 : 10 0 : bene.		
62.990	0.23	310	9.89	354.7	8.0 : 10.0 : aria buona, ma difficile la misura.		
63.612	0. 8	310	9.91	354.8	7.5 : 10.0 : abbastanza difficile.		
63.716	0.11	210	10.06	354.9	7.5 : 10.0 : difficile : B si vede poco.		
63.798	0.11	210	9.66	355.3	7.5 : 10. 0 : definizione mediocre.		
64.593	0.18	210	9.66	354.9	bene, qualche nebbia.		
64.730	0.22	210	9.63	354.1	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
64.774	23.47	210	9.39	355.2	7.5 *gialla ch.* : 10.0 : abbastanza mediocri.		
65.012	9.32	210	9.15	357.0	7.5 : 10.0 : aria velata.		
63.33	6 giorni		9″848	355°00			
64.78	4 »		9.457	355.30	7.6 : 10.0.	Moto notorio.	

Σ 24 = *Andromedae* 69 (Luc. IV. p. 88).

64.715	22^h33^m	210	5″06	249°8	7.0 : 8.0 : bene.		
66.590	1. 4	210 *	5.13	249.3	7.0 : 8.0 : tollerabile.		
68.026	1.11	310	5.02	250.0	7.0 : 8.0 : saltano alquanto.		
66.44	3 giorni		5″070	249°70	7.0 : 8.0.	+ 0″.13	— 1°.35

Σ 25. *Anonima* (Rel. II. p. 27).

62.762	0^h25^m	310	1″5	190°9	9.0 : 9.5 : aria mediocre.		
65.875	0.18	310	1.68	192.1	8.0 : 8.5 : si vedono poco.		
67.628	0.10	400	1.64	192.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
72.680	0. 1	400	1.60	191.8	8.5 : 9.0 : passabile.		
67.24	4 giorni		1″640	191°78	8.4 : 8.9.	+ 0″.03	+ 0°.90

Σ 27 = 42 *Piscium* (Rel. VIII. p. 196).

63.711	1^h10^m	210	29″72	337°8	7.0 *gialla* : 11.0 : bene.		
63.875	0.11	210	29·77	338.0	6.5 : 11.0 : difficile.		
63.965	1. 0	140	29.62	338.3	7.0 *gialla* : 11.5 : ottima la distanza.		
64.601	0.41	140	29.54	338.2	6.0 *gialla* : 10.5 : difficilissima.		
66.675	0.15	140	29.82	338.1	6 5 *gialla ch.* : 11.0 : sufficiente.		
64.57	5 giorni		29″694	338°08	6.6 : 11.0.	+ 0″.93	— 5°.93

Σ 28. *Anonima* (Luc. VIII. p 230).

63.940	1^h42^m	140	32″88	223°5	7.5 : 7.7 : bene.		
66.552	22.22	140	33.02	223.0	8.0 : 8.5 *gialla* : bene.		
70.059	1.42	140	32.00	223.1	7.5 : 8.0 : bene.		
66.85	3 giorni		32″967	223°20	7.7 : 8.1.	— 0″.08	— 0°.06

Σ 29. *Anonima* (Rel. IV. p. 103).

63.899	22^h27^m	310	4″99	168°9	9.0 : 9.5 : bene.		
66.568	22.33	310	5.02	167.7	9.0 : 9.5 : mediocri.		
67.678	22.24	310	4.93	166.8	9.0 : 9.5 ; non facile.		
74.735	2.21	400	5.01	166.5	9.5 : 10.0 : diffuse.		
68.22	4 giorni		4″987	167°47	9.1 : 9.6.	+ 0″.02	+ 0°.36

Σ 30 = *Cassiopeiae* 49 (Rel. VII. p. 196).

63.505	22^h24^m	310	19.76 *	297°7	6.0 *bianca* : 9.0 : quasi pessima.		
63.971	3.28	140	19.83	298.5	7.0 *bianca* : 9.0 : aria pessima.		
64.511	21.21	210	19.76	298.4	6.5 *bianca* : 8.0 *azz. ch.* : bene.		
64.658	21. 9	210	19.72	298.6	7.0 : 8.5 : si agitano.		
64.880	21.17	210	19.75	298.5	6.5 : 8.0 : mediocri.		
65.075	2. 0	210 *	19.73	298.6	immagini pessime.		
65.486	21.57	210	19.48 *	299.0	6.5 : 8.5 : male.		
66.716	2.31	210	19.56	298.1	6.5 *bianca* : 8.5 *azzurra* : bene.		
64.85	8 giorni		19″699	298°42	6.6 : 8.5.	+ 1″.53	— 2°.55

Σ 32 = 49 *Piscium* (Rel. VI. p. 171).

63.875	0^h39^m	210	16″01	106°3	7.0 : 11.0 : difficile.		
63.965	1.25	140	16.28	106.8	7.5 : 11.0.		
64.601	0. 7	210	16.46	106.4	6.5 : 10.5 : aria buona.		
64.774	0. 8	210	16.15	106.1	7.0 *bianca* : 11.0 : discreta.		
64.675	0.30	140	16.52	107.5	7.0 *bianca* : 10.5 ; sufficiente.		
64.78	5 giorni		16″284	106°62	7.0 : 10.8.	— 2″.61	+ 1°.26

Σ 33. *Anonima* (Rel. III. p. 57).

64.615	22^h13^m	310	2″50	205°6	8.0 : 8.2 : ondeggiano.		
66.828	21.36	310	2.57	26.9	8.0 : 8.2 : dubbia la diff. di grandezza : bene.		
68.546	22.12	400	2.44	26.3	8.0 : 8.0 : uguali : un po' diffuse.		
66.66	3 giorni		2″503	26°27	8.0 : 8.1.	+ 0″.04	— 0°.80

Σ 34. *Anonima* (Rel. IV. p. 103).

64.092	$4^h\ 4^m$	210	5″86	337°1	9.0 : 9.2: abbastanza difficile.		
66.776	22.46	210	6.05	334.8	9.0 : 9.2: bene.		
68.587	23. 4	210	6.01	336.1	9.0 ; 9.2: sufficiente.		
74.741	1.29	310	5.74	335.9	9.0 : 9.2: bene.		
68.55	4 giorni		5″915	335°97	9.0 : 9.2.	— 0″.09	— 1°.97

Σ 35. *Anonima* (Rel. V. p. 227).

65.801	0^h53^m	210	7″79	85°7	9.5 : 9.5 uguali: appena si vedono.		
66.680	0.25	210	8.08	268.4	9.7 : 10.0.		
67.858	0.17	210	7.91	88.1	10.0 : 10.0: misura difficile.		
72.672	0. 6	210	7.76	267.7	9.7 : 10.0: idem.		
68.25	4 giorni		7″885	267°47	9.7 : 9.9.	+ 0″.80	+ 0°.78

Σ 36 = 51 *Piscium* (Rel. VIII. p. 196).

63.842	$1^h\ 1^m$	210	27″69	82°4	5.0 *bianca:* 9.5: agitate.		
64.683	0.32	210	27.79	83.0	5.5 *bianca gialla ch.*: 9.0 *azzur. o rossa?* variano.		
66.702	0.31	210	27.57	82.5	5.5 *bianca*: 8.5 certo *rossa*: variano, misura difficile.		
65.08	3 giorni		27″683	82°63	5.2 : 9.0.	— 0″.26	— 0°.28

Σ 37. *Anonima* (Exigua IV. p. 227).

64.626	0^h24^m	210	5″41	245°4	9.5 : 9.7: bene.		
66.565	0.20	310	5.51	245.0	9.2 : 9.5: deboli.		
67.650	0.31	210	5.57	244.4	9.7 : 10.0: difficile.		
66.28	3 giorni		5″497	244°93	9.5 : 9.7.	+ 0″.13	— 0°.33

Σ 38. *Anonima* (Rel. VII. p. 196).

62.787	21^h10^m	210	17″30	144°4	8.0 : 8.5: ottima misura.		
64.880	20.57	210	16.91	144.6	8.0 : 8.5: definizione mediocre.		
65.486	21.43	210	16.87	144.3	8.0 : 8.2: sufficiente.		
64.38	3 giorni		16″937	144°43	8.0 : 8.4.	— 0″.31	— 0°.60

Σ 39. *Anonima* (Rel. VII. p. 196). A : B.

67.576	0^h45^m	400 ✻	talv. sep.?	242°1	7.0 : 7.5: è di certo doppia.
67.612	0.24	500	contatto	244.1	7.0 : 8.0: aria mediocre.
68.672	0.35	500	cert. cun.	237.6	7.5 : 8.0: saltano alquanto.
69.658	0.27	400	talv. sep.	233.5	7.0 : 7.5 *bianche.*
70.031	0.34	400	oblunga	238.6 ✻	7.5? 7.5: male definite.
71.669	0.25	500	0″7	240.2	7.0 : 8.0: diffuse, misura difficile.
72.680	0.27	500	cuneo	234.1	7.0 : 8.0 *bianche*: mal regge l'ingrandimento.
75.621	0.20	500	sep. 0″90	240.4	7.0 : 8.5 *bianche*: variano.
70.48	8 giorni		0″80	238°82	7.1 : 7.9.

$\frac{1}{2}$(A+B) : C

63.938	$1^h\ 3^m$	210	19″94	45°3	6.5 *bianca*: 9.0: definizione mediocre.
65.880	0.38	210	19.84	46.1	7.0 *bianca*: 9.0: diffuse.
67.576	0.36	210	19.88	45.4	. . . . . 9.0.
72.680	0.27	210	19.74	45.9	. . . . . 9.0: bollono.
67.52	4 giorni		19″850	45°67	C = 9.0. + 0.″24 — 0°.24

Secondo Σ questa stella è doppia della classe VII, e la principale è semplice della grandezza 6.8: ma questa ultima io l'ho veduta doppia il 20 Luglio 1867.

Σ 40 = *Andromedae* 112 (Rel. V. p. 144).

62.853	2^h20^m	210	11″65	311°9	6.0 : 8.5: sufficiente.
65.951	22.12	210 ✻	11.51	312·9	7.0 : 9.0: bene.
67.847	22.24	210	11.86	312.6	6.5 *rosso ch.*: 8.5: aria mediocre.
68.546	22.24	210	11.64	312.4	6.5 *aurea*: 8.5 *azz. ch.?* bene.
66.30	4 giorni		11″665	312°45	6.5 : 8.6. — 0″.10 — 0°.22

Σ 41. *Anonima* (Rel. VI. p. 171).

63.798	22^h33^m	210	15″63	187°8	8.0 : 11.5: misura difficile.
66.828	22.24	210	15.72	188.6	8.0 *gialla*: 11.5 o 12.0? difficilissima.
68.546	22.37	210	15.55	188.7	8.0 *gialla ch.*: 11.0: non facile.
66.39	3 giorni		15″633	188°37	8.0 : 11.3. + 0″.18 + 0°.26

Σ 42. *Anonima* (Rel. IV. p. 103).

63.940	$2^h\ 5^m$	210	5″62	31°9	7.5 : 8.5: bene.
64.916	22. 8	400	5.41	33.9	8.0 : 9.0: sufficiente.
68.026	1.43	210	5.54	32.7	8.0 : 9.0: discreta.
77.821	22.40	310	5.48	30.9	8.0 : 8.5: sufficiente.
68.68	4 giorni		5″512	32°35	— 0″.20 + 2°.92

Σ 43. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

63.505	21^h42^m	310	4″49	168°2	8.0 : 8.5 : bene.		
64.771	21.51	310	4.49	166.4	8.0 *bianca*: 8.5 *gialla*: ottima.		
68.661	2.25	210	4.52	168.1	8.5 : 8.7: sufficiente.		
65.65	3 giorni		4″500	167°57	8.2 : 8.6.	+ 0″.08	— 1°.80

Σ 44. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

63.809	22^h25^m	210	8″69	262°9	8.5 : 9.5 : misura difficile.		
64.658	22. 2	210	8.78	262.8	8.5 : 9.5: sufficiente.		
65.078	2.28	210	8.63	263.4	8.0 : 9.0: abbastanza bene.		
65.500	22. 8	210	8.50	263.2	8.0 : 9.0: mediocri.		
65.552	22. 7	210	8.64	262.8	8.0 : 9.0: nebbie.		
65.930	2.37	210	8.71	263.5	8.0 : 9.0: abbastanza bene.		
77.052	2.29	310	9.06	263.9	8.5 : 9.0: definizione mediocre.		
66.80	7 giorni		8″716	263°21	8.2 : 9.2.	— 0″.85	— 4°.38

Σ 45 = *Cassiopeiae* 63 (Rel. V. p. 144).

64.658	21^h46^m	210	10″43	85°3	7.0 : 10.5 : discreta.		
64.724	2.44	210	10.27	85.8	7.0 *gialla ch.*: 10.0: bene.		
64.768	2.47	210	10.42	86.7	6.0 *gialla*: 9.5: discreta.		
64.880	21.52	210	10.30	86.1	6.5 : 9.5 : mediocri.		
65.732	22.45	210	10.48	85.8	7.0 *gialla ch.*: 10.0: sufficiente.		
65.872	21.30	210	10.46	85.5	7.5 : 10.0: *gialle*: bene.		
65.11	6 giorni		10″393	85°87	6.8 : 9.9.	— 1″.60	— 2°.92

Σ 46 = 55 *Piscium* (Luc. IV. p. 88).

63.850	0^h18^m	210	6″48	192°4	5.5 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
65.809	0.23	210	6.53	194.2	5.5 *gialla ch.*: 8.0 azzurra : discreta.		
66.590	1.21	210 *	6.38	194.0	5.0 *gialla*: 8.0 *azz.*: colori spiccati: misure mediocri.		
77.821	23.0	310	6.38	192.5	5.0 *gialla ch.*: 8.0 *turchina?* diffuse.		
68.52	4 giorni		6″442	193°27	5.2 : 8.2.	— 0″.07	— 0°.54

Σ 47 = *Andromedae* 125 (Rel. VII. p. 197).

63.850	1^h28^m	210	16″55	205°0	7.5 : 9.5 : molto agitate.		
65.040	1.41	210	16.27	204.8	7.5 *bianca*: 9.0: si agitano.		
67.672	23.35	210	16.46	204.9	7.0 *bianca*: 9.0: aria mediocre.		
65.52	3 giorni		16″427	204°90	7.3 : 9.2.	+ 0″.09	— 0°.20

Σ 48. *Anonima* (Luc. IV. p. 88).

63.538	22^h34^m	210	5″38	333°2	7.0 : 7.2 *bianche*: non ferme.		
64.751	2.49	310	5.42	334.1	7.0 : 7.5 *bianche*: bene.		
68.587	23.21	400	5.50	333.3	7.0 : 7.2 *bianche*: sufficiente.		
74.741	1.44	310	5.50	333.3	7.0 : 7.2 *bianche:* bene.		
67.90	4 giorni		5″450	333°47	7.0 : 7.3.	+ 0″.07	— 0°.69

Σ 49. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

63.878	0^h45^m	310	5″32	319°7	6.5 : 10.5: definizione mediocre.		
65.743	0.20	310	5.29	319.9	6.5 : 10.0: nebbie.		
65.932	0.38	310	5.11	319.5	6.5 : 10.0: sufficiente.		
66.680	0.59	210	6.05	319.7	7.5 : 11.0: mediocre.		
65.56	4 giorni		5″442	319°70	6.7 : 10.5.	— 0″.95	+ 1°.77

Σ 51. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

62.754	$1^h\ 0^m$	310	4″13	128°4	8.0 : 9.5: aria pessima, misura mediocre.		
65.875	0.41	310	4.17	128.9	8.0 : 9.0: aria fosca, però immobili.		
67.650	0.45	210	4.31	129.4	8.0 *bianca*: 9.0: sufficientemente bene.		
65.43	3 giorni		4″203	128°90	8.0 : 9.2.	— 0″.04	+ 2°.43

Σ 52. *Anonima* (Rel. II. p. 27).

63.971	$3^h\ 4^m$	310	1″3	19 0	7.0 : 9.0: aria pessima.		
65.872	21.47	400	1.36	18.4	8.0 *gialla ch.*: 9.0 *cinerea*: colori certi.		
68.886	22. 0	310	1.06	19.3	8.5 : 9.5: difficile.		
70.059	2.14	400	1.28	14.6	7.7 *bianca*: 9.0: difficile: dist. stim. = 1″.2.		
77.873	22.15	500	1.33	17.9	8.5 : 9.0: bene.		
69.33	5 giorni		1″257	17°84	7.9 : 9.1.	+ 0″.16	+ 7°.96

Σ 54. *Anonima* (Rel. VII. p. 197).

65.976	2^h30^m	210	17″49	194°6	9.5 : 10.0: molto difficile, diffuse.		
66.828	22.40	210	17.73	194.6	10.0 : 11.0: difficilissima.		
68.546	22.49	210	17.70	195.0	9.5 : 10.0: bene.		
67.12	3 giorni		17″640	194°73	9.7 : 10.3.	— 0″.14	+ 0°.97

Σ 55. *Anonima* (Rel. III. p. 57).

63.899	22^h49^m	310	1″97	323°8	7.5 : 8.5 : bene.		
66.722	22.52	310	2.02	324.6	8.5 : 9.0 : nebbia.		
67.678	22.55	400	1.92	323.4	8.0 : 8.5 *bianche:* non facile.		
74.735	2.57	400	1.93	324.9	8.5 : 9.0 : misura mediocre, nuvole continue.		
76.068	2.54	500	1.78	326.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.82	5 giorni		1″924	324°56	8.2 : 8.8.	+ 0″.18	— 1°.69

Σ 59 = Piazzi O. 181 (Luc. III. p. 42).

63.516	22^h30^m	400	2″10	147°0	7.0 : 8.0 : buona misura.		
64.771	22. 9	500	2.01	146.4	7.0 *bianca*: 8.0 *cinerea*: ottima.		
68.527	22. 4	400	2.03	147.2	7.0 : 7.5 : bene.		
75.118	3.25	500 *	1.97	149.2	7.0 : 8.0 : male definite : saltano.		
77.044	3.50	500	2.17	147.4	7.0 : 7.5 *bianche.*		
69.80	5 giorni		2″056	147°44	7.0 : 7.8.	+ 0″.13	— 2°.47

Σ 60. η *Cassiopeiae* (Luc. p. 137. 232).

62.574	22^h42^m	400	6″98	121°0	3.0 *bianca gialla ch.:* 7.0 *rosea*: sufficienti.		
62.612	21.27	400	6.96	121.0	3.0 *gialla ch.:* 7.5 *rosea:* misure difficili.		
62.702	21.50	670	7.19	121.7	3.0 *gialla ch.:* 7.0 *rosea*: ottima, specialm. la distanza.		
62.735	21.37	500	7.02	121.2	3.5 : 7.5.		
62.773	3.25	500	7.17	121.1	3.0 : 7.5 : misura difficile, male definite.		
62.787	20. 4	400	7.04	121.5	3.5 : 7.5 ; riuscita a forza di pazienza.		
62.853	20.10	310 *	6.92	120.5	Aria pessima.		
62.929	2.57	400	6.98	122.2	3.5 : 8.0 : bene.		
63.062	3.47	400	6.82	121.4	4.0 : 8.0 : sufficiente.		
63.083	2.25	310 *	7.05	121.2	Sufficiente.		
63.094	2.28	500 *	7.01	120.1	Sufficiente.		
63.127	3.28	400 *	6.91	122.4	Alquanto diffuse.		
63.420	21.47	400 *	6.88	123.0	Credo non sia male riuscita.		
63.516	21.27	500	7.10	122.7	3.0 : 7.5 : bene.		
63.617	2.17	400 *	6.75	123.3	Discreta misura.		
63.708	21.17	400	7.02	123.5	3.0 : 7.5 : sufficiente.		
63.875	20.22	400 *	6.95	123.1	Sufficiente.		
63.883	20.45	400 *	6.88	122.6	3.0 *gialla ch.*: 8.0 *purpurea*: bene.		
63.987	2.28	210	6.62	123.5	Molto diffuse, misura laboriosa.		
64.092	3. 3	400	6.92	124.6	3.5 *gialla ch.*: 8.0 *rosea*: variano.		
64.122	3.13	310 *	6.68	124.4	Buona misura.		
64.511	21.51	400	6.78	123.9	Mediocre : nebbia.		
64.557	22.23	400	6.71	124.1	Agitate misurando la distanza.		
64.658	20.38	500	6.83	124.9	3.5 *bianca gialla ch.*: 7.5 *rosea*: discreta.		
64.689	21.13	670	6.89	124.6	3.5 *gialla ch.*: 8.0 *rosea*: bene.		
64.771	20.45	400	6.69	124.4	3.0 *bianca gialla ch.*: 8.0 *rosea*: suffic., meglio in angolo.		
64.886	21.10	400	6.78	125.2	3.0 : 8.0 : mediocri.		
64.924	21.40	400 *	6.77	125.3	3.0 *gialla ch.*: 8.0 *rosea*: sufficiente.		
65.078	2.53	500	6.73	126.3	3.5 *gialla ch.:* 7.5 *rosea*: bene.		
65.119	3·14	400 *	6.66	126.4	Mediocri, freddo.		

(Continua η *Cassiopeiae*).

65.404	20^h21^m	310 ✲	6″68	126°0	Bene.
65.434	21. 1	310 ✲	6.72	125.5	Discreta.
65.459	21.47	400 ✲	6.74	125.4	Diffuse.
65.486	22.16	400 ✲	6.75	126.3	3.5 : 7.0 : tremano.
65.612	2.20	500 ✲	6.49	127.4	Bene.
65.721	21.40	500	6.72	126.2	3.5 *gialla ch.*: 7.5 *rosea*: abbastanza bene.
65.872	20.19	400 ✲	6.65	127.7	3.5 : 7.0: saltano alquanto.
65.935	21.47	400 ✲	6.60	126.7	3.0 : 7.0 : ottima.
66.437	20.55	400 ✲	—	128.7	Nebbie.
66.439	21.10	500 ✲	6.68	127.7	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *cinerea*, col. estimati di giorno: bene.
66.598	22.17	400	6.46	127.9	Vedo bene i colori *giallo ch.* e *purpureo*: mis. laboriosa.
66.749	21.10	500	6.70	127.7	Nebbie misurando la distanza.
66.828	19.48	400 ✲	6.62	128.5	3.5 : 7.0 : A difforme, misura difficile.
66.929	21.45	400 ✲	6.43	128.5	3.5 : 7.5: A difforme.
67.089	2.25	310 ✲	6.57	130.3	Aria pessima.
67.445	2.25	400 ✲	6.51	129.1	Nebbie.
67.560	21.16	400	—	129.4	Nebbie.
67.626	22.26	500 ✲	6.64	130.9	3.0 : 7.0 : bene.
67.743	2.28	500	6.46	130.3	Deboli, ma buona misura.
67.817	21.13	500	6.61	130.8	3.0 *gialla ch*: 7.0 *rosea* o *purpurea*: bene.
67.883	3.23	400 ✲	6.46	130.8	3.5 *bianca gialla ch.*: 7.5 *purpurea*: saltano.
68.100	20.31	400 ✲	6.19	131.8	3.5 : 7.0 : alquanto agitate.
68.527	21.49	400	6.38	129.8	3.5 : 7.0; colori poco marcati : bene.
68.606	2. 3	400?✲	6.39	133.2	Nebbie.
68.650	3.25	500 ✲	6.29	133.0	Alquanto diffuse, però buona misura.
68.886	21.22	400	6.27	132.5	3.5 *gialla ch.*: 7.5 *rosea*; colori poco vivaci: buona mis.
69.508	21.31	400	6.23	134.1	3.5 *bianca*: 7.0 *rosea*: variano.
69.582	21.35	500	6.14	133.1	Nebbie, misura laboriosa.
69.727	21. 8	400	6.30	134.5	3.0 *gialla ch.*: 7.5 *rosea*: sufficiente.
69.782	21.30	500	6.07	134.2	3.0 *bianca*: 7.0 *purpurea*: A difforme, misura difficile.
69.850	20.18	400 ✲	6.19	133.8	3.5 : 7.0 : molto instabili, misura difficile.
70.059	3.10	500	6.25	134.5	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *purpurea*: misura difficile.
70.371	20. 0	500 ✲	—	135.0	Troppo deboli per misurar la distanza.
70.439	21. 0	400 ✲	6.16	134.8	Aria mediocre.
70.549	21.27	500	6.22	134.2	3.5 : 7.0 *purpurea*: sufficiente.
70.663	20.50	310	6.13	135.0	3.5 *bianca gialla ch.*: 7.5 *rosea*: mediocre.
70.754	20.32	500	6.18	135.5	Diffusione in polverìo luminoso.
70.847	21.17	400	6.14	135.7	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *rossa*: misura difficile.
71.075	2.57	500	6.16	137.0	3.5 *gialla ch.*: 7.5 *rossa ch.*: discreta.
71.505	21.23	500	6.11	136.6	3.5 *gialla ch.*: 7.5 *rosea*: agitate.
71.582	20.36	500	6.22	137.2	Grande agitazione.
71.615	20.30	500	6.08	137.8	3.5 *gialla ch.*: 7.5 *rosea*: ottima.
71.667	21. 4	400	6.10	137.5	3.5 *bianca gialla ch.*: 7.5 *rossa ch.*: bene.
71.741	20.40	400	6.02	138.0	3.5 : 7.0 : diffuse.
71.803	20.30	400	5.98	138.5	4.0 : 7.5 : sufficiente.

(Continua *η Cassiopeiae*).

72.442	20^h53^m	400 ✻	6″06	139°4	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *purpurea*: agitate: tramontana.
72.511	21.11	400	5.96	139.0	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *rossa ch.*: discreta.
72.612	21. 0	670	6.07	137.9	Attraverso la nebbia.
72.669	19.30	500	6.06	139.0	3.5 *gialla verde ch.*: 7.5 *rossa ciner. ch.*: bene.
72.700	20.41	400	5.87	139.5	3.0 *bianca*: 7.5 *purpurea*: bene.
72.836	20.18	400	5.78	139.9	Pessima l'aria e la misura.
73.415	20.21	400 ✻	5.92	140.1	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *rossa pallida*: bene.
73.470	21. 0	500	5.81	139.1	A stento fra le nuvole.
73.620	19.27	500	5.83	140.3	3.5 *gialla ch.*: 7.5 *rossa ch.*: bene.
73.694	20.35	500	5.70	141.2	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *purpurea*: misura capitale.
73.743	20.54	400	5.91	141.0	4.0 *gialla ch.*: 7.5 *rosea*: sufficiente.
73.779	20.26	500	5.78	140.6	Nebbie.
73.866	20.18	500 ✻	5.58	142.5	4.0 *gialla ch.*: 7.5 *rossa ch.*: bene.
74.441	19.51	500	5.94	141.2	3.5 : 7.0 soliti colori, ma pallidi: sufficiente.
74.497	20.26	500	5.75	142.9	4.0 *gialla ch.*: 7.5 *rossa cinerea*: si agitano.
74.568	21. 8	500	5.88	142.8	3.5 *gialla verde ch.*: 7.0 *perfettamente rosea*, colori spic-
74.584	16.23	500 ✻	—	143.5	Aria mediocre. [cati: bene.
74.667	20.25	500	5.81	143.4	3.5 *bianca gialla chiara*: 7.0 *rosea*: bene.
74.803	20.15	500	5.89	143.4	4.0 *bianca gialla ch.*: 7.5 *rosea*: sufficiente.
74.856	20.16	500 ✻	5.71	144.3	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *rosea ch.*: A bolle alquanto.
75.367	19.22	500 ✻	5.73	145.5	3.5 : 7.0: ottima.
75.509	19.34	500	5.70	145.5	3.5 *bianca gialla ch.*: 7.0 *rossa cinerea*: bene.
75.558	15.50	500 ✻	—	146.4	Aria buona.
75.627	19.43	500	5.64	146.0	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *rosea ch.*: bene.
75.717	20.20	500	5.68	147.3	4.0 : 7.0: un po' deboli nella misura della distanza.
75.830	19.46	500 ✻	5.61	146.8	4.0 : 7.0: mediocri attraverso le nebbie.
76.003	2.45	310	—	148.3	Grande agitazione: interrotto la misura.
76.402	20. 5	500 ✻	5.68	149.9	Bollono alquanto.
76.408	12.20	500 ✻	—	149.4	Aria ottima: misura sufficiente.
76.468	15.30	500	—	149.2	Aria ottima.
76.523	21. 8	500	5.65	148.6	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *rosea*: sufficiente.
76.630	19.18	500	5.57	148.6	4.0 : 7.5: agitate.
76.769	18.43	500 ✻	5.51	149.1	Discreta.
77.036	3.15	500	5.56	150.5	3.7 *gialla ch.*: 7.0 *rosea*: bene.
77.416	19.38	500	5.47	150.4	4.0 *gialla ch.*: 7.5 *rossa ch.*: discreta.
77.493	14.48	500 ✻	—	151.4	Ondeggiano, ciascuna in senso differente: difficile.
77.572	18.22	500	5.59	150.8	4.0 *gialla ch.*: 7.5 *rossa ch*: si mette agitazione.
77.676	18.11	500 ✻	5.64	151.3	4.0 : 7.0: bollono, misure difficili.
77.840	20. 3	500 ✻	5.48	151.6	4.0 : 7.0: bene.
78.134	3.47	400 ✻	5.24	153.4	Agitate: dopo si annuvola.
78.350	19.30	500 ✻	5.42	152.1	3.5 : 7.5: ottima.
78.493	14.40	500 ✻	—	154.4	Aria discreta, benchè le stelle sian poco alte.
78.589	19.28	500	5.45	152.7	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *rossa ch.*: sufficiente.
78.690	17.55	500 ✻	5.51	155.2	Aria mossa.
78.758	22. 0	500	5.28	154.3	4.0 *bianca gialla ch.*: 7.0 *rossa pallida*: distanza difficile; [si sformano.

(Continua *η Cassiopeiae*).

62.86	12 giorni		7″004	121°28			
63.80	9 »		6.867	123.41			
64.80	9 »		6.760	125.01			
65.62	8 »		6.669	126.40			
66.72	7 »		6.577	128.47			
67.74	7 »		6.478	130.44			
68.67	4 »		6.332	132.12			
69.75	6 »		6.197	134.03			
70.67	7 »		6.165	135.31	3.5 : 7.3.		Moto notorio.
71.65	6 »		6.085	137.60			
72.63	6 »		5.967	139.12			
73.66	7 »		5.790	140.69			
74.63	7 »		5.830	143.07			
75.66	7 »		5.672	146.54			
76.61	7 »		5.594	149.33			
77.69	6 »		5.484	151.48			
78.58	5 »		5.415	153.74			

Σ 61 = 65 *Piscium* (Luc. IV. p. 88).

63.940	2^h20^m	210	4″39	297°9	6.0 *bianca:* 6.2 *gialla ch.*: bene.		
64.916	22.26	400	4.57	117.4	6.5 : 7.0: ambe *gialle ch.:* certo il quadrante.		
68.026	1.57	400	4.15	299.0	6.0 : 6.2 *bianche*: alquanto diffuse.		
68.082	1.58	400 *	4.28	298.2	6.2 : 6.5 *bianche gialle ch.:* sufficiente.		
77.821	23.15	310	4.56	117.7	6.0 ; 6.2 la seguente minore: sufficiente.		
68.56	5 giorni		4″390	298°04	6.1 : 6.4.	+0″.06	+0°.93

Σ 62. *Anonima* (Rel. V. p. 144).

63.798	22^h53^m	210	11″88	303°2	8.0 : 9.0: bene.		
65.883	2.36	210	11.44	302.9	8.0 : 9 0: discreta.		
67.522	22.52	210	11.78	303.5	8.5 : 8.7.		
72.568	22.21	210	11.34	303.5	9.0 : 9.5: nebbie continue.		
67.44	4 giorni		11″610	303°27	8.4 : 9.0.	−0″.20	−0°.74

Σ 63. *Anonima* (Rel. V. p. 144).

63.891	0^h38^m	210	13″98	214°8	8.5 : 10.0: bene.		
64.639	0.44	210	13.91	214.8	8.5 : 11.0: difficilissima.		
64.765	0.52	210	13.88	214.8	8.5 *gialla*: 11.0: difficil.		
72.689	0.37	210	14.65	218.6	8.0 *gialla*: 11.0: molto difficile.		
64.43	3 giorni		13″924	214°80		−2″.50	−19°.58
72.69	1 giorno		14.650	218.60			

Σ 64. *Anonima* (Rel. III. p. 57).

65.872	$22^h\ 0^m$	310	3″59	271°7	9.2 : 9.7: bene.		
66.716	2.50	210	3.44	272.3	9.5 : 10.0: non facile.		
70.059	2.30	210	3.54	273.4	10.0 : 10.5: molto difficile.		
77.873	22.33	310	3.48	271.4	9.5 : 10.0.		
70.13	4 giorni		3″512	272°20	9.5 : 10.0.	+ 0″.06	— 0°.30

Σ 65. *Anonima* (Luc. III. p. 42).

64.579	$21^h\ 4^m$	310	2″88	37°2	8.0 : 8.0 uguali: bene.		
65.965	2.37	400	2.86	37.2	7.2 : 7.5: *bianche:* ottima.		
67.749	23. 9	400	2.88	36.6	7.5 : 7.5: imag. pessima nel misurar la distanza.		
66.10	3 giorni		2″873	37°00	7.6 : 7.7.	+ 0″.12	— 1°.87

Σ 67. *Anonima* (Rel. II. p. 27).

63.883	0^h29^m	500	1″90	7°2	8.5 : 9.5: difficilissima.		
66.675	0.46	310	2.11	7.5	8.0 : 9.0: molto mediocri.		
67.631	0.44	400	1.76	7.9	8.5 : 9.0: non facile.		
70.710	0.41	400	1.69	5.3	8.0 : 9.0: dubbie, nebbie.		
67.22	4 giorni		1″865	6°97	8.2 : 9.1.	— 0″.28	+ 6°.03

Σ 68. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

63.938	1^h23^m	210	7″77	295°3	8.0 : 10.0: deboli.		
66.639	0.59	310	7.48	295.6	8.0 : 10.0: talvolta diffuse.		
67.973	0.26	210	7.32	295.4	8.0 : 10.0: diffuse ed agitate.		
71.669	1. 4	210	7.52	295.2	8.0 : 10.0: suffic. bene.		
67.55	4 giorni		7″522	295°37	8.0 : 10.0.	— 0″.03	+ 0°.60

Σ 69. *Anonima* (Rel. VII. p. 197).

63.946	2^h53^m	140	22″45	7°1	8.5 : 10.0: difficilissima.		
64.092	3.37	210	22.36	6.2	9.0 : 10.0: bene.		
64.691	22.54	210	22.54	6.3	8.5 : 9.5 *gialle*: non facile.		
64.886	22.16	210	22.50	6.6	9.0 : 10.0: male.		
66.776	23. 0	210	22.50	7.0	9.0 : 10.0: non facile.		
64.88	5 giorni		22″470	6°64	8.8 : 9.9.	— 1″.02	— 6°.82

Σ 70. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

63.505	$22^h\ 4^m$	310	8″04	245°1	6.0 *bianca:* 10.0: bene in angolo.		
64.771	22.23	310	7.98	244.5	6.5 *bianca:* 10.0 *gialla?* bene.		
65.784	2.45	310	7.85	245.1	7.0 *bianca*: 10.0: mediocri.		
64.69	3 giorni		7″957	244°90	6.5 : 10.0.	−0″.04	−0°.90

Σ 71. *Anonima* (Rel. V. p. 144).

63.875	$1^h\ 5^m$	210	8″86	339°6	8.5 : 10.0: difficilissima.		
66.628	0.45	210	8.49	340.2	8.5 : 10.0: alquanto deboli, un po' annebbiato.		
67.598	0.32	210	8.72	339.4	8.0 : 9.5: aria mediocre.		
72.628	0.24	210	8.67	339.6	9.0 : 10.0: aria mediocre, orologio va male.		
67.68	4 giorni		8″685	339°70	8.5 : 9.9.	+0″.08	+0°.50

Σ 72. *Anonima* (Rel. VIII. p. 197).

62.853	2^h47^m	210	24″24	180°7	7.5 : 8.5: sufficiente.		
65.976	2.52	210	24.28	180.7	7.5 : 8.0: *gialle:* abbastanza bene.		
68.546	23. 1	210	24.05	180.8	7.5 : 8.5: *gialle:* bene.		
65.79	3 giorni		24″190	180°73	7.5 : 8.3.	+0″.14	+1°.62

Σ 73 = 36 *Andromedae* (Luc. I. p. 1 e 302).

62.595	0^h40^m	670	—	343°6	
62.647	1. 2	400	—	344.7	6.0 : 6.5: si agitano.
62.732	1. 4	500	—	344.5	6.0 : 6.2 certo *gialle*: poco stabili: allungate.
62.949	0.40	670	1″12	343.3	6.0 : 6.2: misura ottima.
62.990	1. 0	500	—	343.9	6.0 : 6.2.
63.645	0.59	500	1.2	344.2	6.0 : 6.5.
63.798	0.43	500	—	344.5	6.0 : 6.5: definizione mediocre.
63.886	1. 7	500	1.14	344.3	6.0 : 6.5 *bianche*; misura ottima.
63.968	1. 0	500	—	344.1	6.0 : 6.2 *gialle ch.*
64.593	0.53	500	1.22	343.9	6.0 : 6.5: misura ottima.
64.626	0.48	500	—	345.0	Sufficientemente bene.
64.774	0.49	500	—	345.3	6.0 : 6.5 *gialle:* sufficiente.
64.995	0.43	400	—	346.0	6.0 : 6.5 *gialle ch.:* mediocri.
65.021	0.42	670	1.22	345.3	6.0 : 6.5: aria stupenda.
65.574	0.45	500 *	1.26	345.9	6 0 : 6.5: nebbia.
65.809	0.50	400	—	345.8	6.0 : 6.5: mediocri.
65.875	1. 1	670	1.20	345.8	6.0 : 6.5: bene.
65.949	0.30	500	1.17	346.0	6.0 : 6.5: variano.
66.628	1. 3	500	1.29	347.1	6.0 : 6.5: agitate nella misura della distanza.
66.812	0.47	500	1.07	346.6	6.0 : 6.5 *gialle ch.:* variano, nebbia.
66.979	0.54	500	1.21	347.1	6.0 : 6.5 *gialle ch.:* misura ottima.
67.593	0.52	500	1.08	347.2	Nebbia.
67.661	1. 2	500	1.34	348.1	6.0 : 6.2 *bianche gialle ch.:* bene.
67.858	0.43	500	1.30	347.6	6.0 : 6.2 *bianche gialle ch.:* sufficiente.

(Continua 36 *Andromedae*)

68.658	$2^h\ 5^m$	500	1″30	349°9	6.0 : 6.5 *gialle ch.:* saltano.		
69.658	0.46	500	1.31	349.5	6.0 : 6.2: alquanto diffuse: dist. stim. 1″3.		
70.031	0.52	400	1.15	349.8	6.0 : 6.5 *bianche gialle ch.:* misura passabile.		
70.678	0.15	400	1.28	349.5	6.0 : 6.2: *gialle ch.*: bene.		
71.571	0.38	500 *	1.49	352.4	6.0 : 6.5 *gialle ch.:* sufficiente. Dist. troppo forte?		
71.672	0.55	500	1.35	352.4	6.0 : 6.2 *gialle ch.*: misura ottima.		
72.628	0.44	500	1.40	352.5	6.0 : 6.2 *gialle ch.:* sufficiente.		
72.689	0.59	500	1.29	352.5	5.7 : 6.2 *gialle ch.:* bene in angolo.		
73.647	0.56	500	1.31	352.2	6.0 : 6.2 *gialle:* aria velata e mis. mediocre.		
73.719	0.18	670	1.40	352.9	6.0 : 6.2 *gialle*: misura ottima.		
74.598	0.44	500	1.32	354.1	6.0 : 6.2: variano, nebbie.		
74.853	0.50	500	1.33	354.1	6.0 : 6.2 *gialle auree ch.:* misura ottima.		
74.960	0.42	500	1.15	355.0	6.0 : 6.5: gialle: aria mediocre.		
75.564	0.31	500 *	1.22	356.0	6.0 : 6.5 *auree ch.*: alquanto diffuse.		
75.676	2.15	500	1.28	355.4	6.0 : 6.5 *gialle ch.:* bene.		
76.621	0.49	500	1.30	355.9	6.0 : 6.2: aria mediocre.		
76.947	1. 0	500	1.46	356.0	6.0 : 6.2: mis. pessima sulla fine: dist. troppo forte?		
77.036	0.41	500 *	1.25	356.2	6.0 : 6.5: buona.		
77.649	0.50	500	1.41	356.2	6.0 : 6.5 *auree ch.*: aria da poco.		
77.876	0.50	500	1.30	356.7	6.0 : 6.2: *auree ch.:* bene.		
63.71	13 giorni		1″160	344°41	6.0 : 6.4.	— 0″.31	— 36°.28
66.52	11 »		1.214	346.59			
69.76	4 »		1.260	349.67			
72.65	6 »		1.373	352.48			
75.60	7 »		1.294	355.21			
77.52	3 »		1.320	356.37			

Σ 74. *Anonima* (Rel. III. p. 57).

63.883	0^h48^m	400	3″02	301°9	8.5 : 9.5: bene.		
66.675	0.58	310	3.17	300.3	8.0 : 9.0: tollerabile.		
67.631	0.57	400	3.08	299.8	8.0 : 8.5: sufficiente.		
66.06	3 giorni		3″090	300°67	8.2 : 9.0.	— 0″.05	+ 1°.23

Σ 75. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

65.801	0^h25^m	210	4″83	269°3	9.5 : 10.5: si vedono poco.		
66.702	0.50	210	5.33	272.7	9.5 : 11.0: molto difficile.		
67.628	0.59	210	5.09	271.7	9.5 : 11.0: difficile la distanza.		
72.672	0.43	210	4.69	272.5	10.0 : 11.0: difficilissima.		
68.20	4 giorni		4″985	271°55	9.6 : 10.9.	— 0″.16	+ 3°.73

Σ 76. *Anonima* (Rel. III. p. 57).

67.661	0^h46^m	210	3″00	198°3	9.0 : 11.0: difficile.		
69.661	0.51	210	2.95	197.9	9.0 : 11.0: aria ottima.		
71.647	0.35	210	3.37	195.3	9.0 : 11.0: difficilissima.		
69.66	3 giorni		3″107	197°17	9.0 : 11.0.	— 0″.38	+ 0°.93

Σ 77. *Anonima* (Rel. V. p. 144).

63.968	1^h52^m	210	9″93	118°7	9.5 : 9.5: molto difficile: uguali.		
68.082	2.12	210 *	10.05	119.8	9.5 : 9.5: uguali.		
68.658	2.18	210	9.90	119.3	9.7 : 10.0: bene.		
66.90	3 giorni		9″960	119°27	9.6 : 9.9.	+ 0″.11	— 0°.02

Σ 78. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

65.021	$1^h\ 2^m$	400	4″88	245°1	9.5 : 10.0: appena si vedono, forse nebbia.		
66.702	1. 5	210	5.29	245.8	10.2 : 10.5: forse l'aria è velata.		
67.650	0.58	210	5.00	243.9	9.5 : 10.0: difficile, aria velata.		
72.672	0.58	210	4.81	244.9	9.5 : 10.0: misura difficile.		
68.01	4 giorni		4″995	244°92	9.7 : 10.1.	+ 0″.27	+ 0°.58

Σ 79 = *Andromedae* 164 (Luc. IV. p. 137).

63.505	22^h45^m	310 *	7″45	191°7	6.0 *bianca:* 7.0 *cinerea:* colori certi: misure mediocri.		
66.543	22.27	210	7.80	191.8	6.0 *bianca*: 7.0 *azzurra?* variano.		
68.661	2.48	210	7.96	192.7	6.0 : 7.0 *bianche:* sufficiente, benchè alquanto diffuse.		
72.527	22. 2	210	7.58	191.8	6.0 *bianca:* 7.0 *bianca azz. ch.:* bene.		
77.052	2.53	210	7.85	192.1	6.0 : 7.0 *bianche:* mosse.		
69.66	5 giorni		7″728	192°02	6.0 : 7.0.	— 0″.11	+ 0°.43

Σ 80 = Piazzi O. 251 (Luc. VII. p. 246).

62.738	0^h37^m	400	19″50	308°9	7.5 *gialla:* 9.0.		
62.954	0.35	310	19.30	309.0	7.0 : 9.0: difformi, misure penose.		
63.612	0.42	310	19.38	308.7	7.0 : 8.5: variano.		
63.992	0.36	400	19.38	309.6	7.0 *gialla:* 8.0 *azzurra:* male definite.		
64.730	0.50	210	19.31	309.8	7.0 *gialla:* 8.0: variano.		
64.927	0.40	210	19.29	309.5	7.0 *rossa ch.*: 8.0: variano.		

(Continua Σ 80).

65.042	0^h51^m	210 ✲	19″36	309°4	Mediocri: nebbia.		
65.801	1.10	210	19.24	310.4	Pessime.		
65.932	0.54	310	19.32	309.6	6.5 *giallo deciso*; 7.5 *azzurro*: diffuse.		
66.595	0.45	210	19.32	310.3	6.5 : 8.0; molto diffuse.		
67.576	1. 0	210	19.51	310.1	Già alquanto deboli.		
68.669	1. 8	210	19.45	310.1	7.0 *gialla:* 8.0 *olivastra:* aria mediocre.		
72.680	0.49	210	19.73	311.5	7.0 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra ch.:* passabile.		
63.83	6 giorni		19″360	309°25	6.9 : 8.0.	— 1″.10	— 9°.18
66.60	6 »		19.367	309.78			
72.68	1 giorno		19.730	311.50			

Σ 82. *Anonima* (Rel. II. p. 27).

63.888	0^h56^m	400	1″73	306°6	8.0 : 9.0: Campo illuminato dalla Luna, distante 1°.		
66.979	0. 0	310	1.69	307.4	8.0 : 9.0: pajono deboli.		
68.667	1. 3	400	1.74	306.3	8.0 : 9.0: non facile: aria sufficiente.		
66.51	3 giorni		1″720	306°77	8.0 : 9.0.	+ 0″.02	— 2°.97

Σ 84 = 26 *Ceti* (Rel. VII. p. 197).

63.916	$1^h\ 0^m$	210	16″10	251°0	6.5 *bianca:* 9.5: definizione mediocre.		
65.743	0.43	210	15.90	252.8	6.0 *bianca:* 9.0: leggera nebbia.		
67.598	0.50	210	16.05	252.8	6.0 *bianca:* 8.5: sufficiente.		
65.75	3 giorni		16″017	252°20	6.2 : 9.0.	+ 0″.03	— 0°.20

Σ 86. *Anonima* (Rel. VI. p. 171 e 282).

62.886	0^h45^m	210	12″78	162°7	8.0 : 8.5: sufficiente.		
63.645	1.26	210	12.64	163.1	8.0 : 9.0: bene.		
63.878	1. 8	310	12.49	163.1	8.0 : 9.0: male definite.		
64.639	1.38	210	12.56	162.4	8.0 : 8.5: definizione mediocre.		
64.774	0.27	210	12.48	162.7	8.0 : 9.0: discreta.		
63.96	5 giorni		12″590	162°80	8.0 : 8.8.	— 0″.48	+ 6°.37

Σ 87. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

63.842	1^h23^m	210	6″42	195°1	8.0 : 9.0: deboli.		
66.595	1. 9	210	6.39	197.6	8.5 : 9.0: tollerabile.		
67.598	1. 7	210	6.47	196.6	8.0 : 8.5: sufficiente.		
66.01	3 giorni		6″427	196°43	8.2 : 8.8.	+ 0″.13	— 3°.40

Σ 88 = ♃ *Piscium* (Luc. VIII. p. 190).

63.850	$1^h\ 1^m$	210	29″95	159°8	5.0 : 5.2 *bianche:* agitate.		
66.590	1.34	210 *	30.17	160.5	5.0 : 5.2: ambe certamente *verde chiaro.*		
68.026	2.12	210	29.90	160.5	4.0 : 4.2: *gialle ch. verdine:* sufficiente.		
66.16	3 giorni		30″007	160°27	4.7 : 4.9.	— 0″.11	+ 0°.05

Σ 90 = 77 *Piscium* (Luc. VIII. p. 230).

63.850	0^h42^m	210	32″72	82°8	6.0 : 7.0: molto mediocri.		
64.927	0.59	140	32.85	82.5	6.0 *bianca:* 7.0 *gialla ch.:* variano.		
65.743	1. 1	210	32.84	83.2	6.0 : 7.0 *bianche:* abbastanza bene.		
65.880	0.56	210	32.72	83.1	5.5 *bianca:* 6.5 *gialla cinerea ch.:* distanza mediocre.		
64.75	4 giorni		32″782	82°90	6.1 : 6.8.	+ 0″.05	— 0°.17

Σ 91 = *Ceti* 160 (Luc. III. p. 42).

63.883	1^h29^m	400	3″69	322°0	7.0 : 8.5: ondeggiano.		
66.680	1.15	310	4.06	322.3	7.0 : 8.0: diffuse.		
67.664	1.21	400	3.72	321.5	7.0 : 8.0: bene.		
72.672	1.22	400	4.02	324.2	6.5 : 7.0: molto diffuse.		
67.72	4 giorni		3″872	322°50	6.9 : 7.9.	— 0″.01	+ 6°.58

Σ 93 = α *Ursae minoris* (p. 246).

62.691	1^h37^m	400	18″55	211°1	2.0 *bianca*: 9.0 *azzurra ch.*: buona.		
62.784	23.59	400	—	212.0	Nuvole impediscono di terminar la misura.		
62.856	4. 0	210	18.05	211.4	2.0 : 9.0: buona.		
62.957	22.47	310	18.17	212.2	2.0 *bianca*: 9.0 *azzurra*: non facile.		
63.078	11. 0	210	18.23	211.9	2.0 : 8.5: discreta.		
66.971	22.54	210 *	18.34	211.0	2.0 : 8.0: A sempre difforme.		
69.743	1.47	210	17.92	211.5	2.0 *bianca gialla ch.*: 8.0: A scintilla molto.		
75.602	1.32	210 *	18.34	212.6	2.0 : 8.0: discreta.		
65.84	8 giorni		18″229	211°71	2.0 : 8.4.	+ 0″.04	— 1°.65

Σ 94. *Anonima* (Rel. VII. p. 197).

63.968	2^h11^m	210	19″28	94°3	9.0 : 9.0 uguali: difficile.		
66.675	1.13	210	19.10	93.9	9.0 : 9.2: tollerabile.		
67.650	1.12	210	19.21	274.7	9.0 : 9.2: sufficiente.		
66.10	3 giorni		19″197	94°30	9.1 : 9.1.	— 0″.13	— 1°.20

Σ 96 = Piazzi O. 312 (Rel. II. p. 27).

64.689	$22^h\ 6^m$	500	1″0	283°8	8.0 : 9.0 : bene.		
66.976	23.28	400	1.19	284.7	8.0 : 9.0 : saltano alquanto.		
69.516	22. 8	400	1.12	285.9	8.0 : 9.0 : sufficiente ; stimo la dist. = 1″.2.		
77.044	4.24	500	0.91	281.9	8.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
69.56	4 giorni		1″073	284°07	8.0 : 9.0.	+ 0″.22	— 3°.20

Σ 97. *Anonima* (Rel. IV. p. 240).

64.579	21^h53^m	310	4″53	98°4	8.0 *bianca:* 9.0 *azzurra?* ottima.		
65.784	3.10	310	4.60	100.3	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.716	3.10	210	4.50	99.7	8.0 : 9.0 : mediocri.		
76.531	22.40	400	4.53	98.7	8.5 : 9.0 : diffuse.		
68.40	4 giorni		4″540	99°27	8.2 : 9.0.	± 0″.00	— 0°.70

Σ 98. *Anonima* (Luc. VII. p. 184).

63.973	$3^h\ 5^m$	140	19″67	249°2	6.5 *bianca* : 8.0 : diffuse.		
64.916	22.46	210	19.55	248.9	6.5 *bianca:* 8.0 *azzurra:* bene.		
66.552	22.45	210	19.68	248.7	7.0 : 8.0 : immagini mediocri.		
65.15	3 giorni		19″633	248°93	6.7 : 8.0.	— 0″.29	— 1°.00

Σ 99 = φ *Piscium* (Rel. IV. p. 104).

63.916	1^h23^m	210	7″69	225°6	5.0 : 10.0 : definizione mediocre.		
65.883	3. 7	210	7.78	227.6	5.0 *gialla* : 10.0 : bene.		
67.647	23.33	210	7.76	227.5	5.5 *gialla ch.* : 10.0 : sufficiente.		
65.82	3 giorni		7″743	226°90	5.2 : 10.0.	+ 0″.24	+ 0°.62

Σ 100 = ζ *Piscium* (Luc. VII. p. 184).

63.894	1^h30^m	210	23″83	63°4	4.5 : 6.0 : bene.		
66.595	1.25	210 *	23.81	64.1	4.0 : 6.0 : misura difficile.		
67.631	1.13	210	23.66	63.8	4.0 *bianca:* 5.5 *rosea pallida:* sformate.		
66.04	3 giorni		23″767	63°77	4.2 : 5.8.	— 0″.31	— 0°.05

Σ 101. *Anonima* (Rel. VII. p. 197).

64.765	1^h30^m	210	20″60	340°3	7.0 *bianca*: 10.0: molto male.		
66.700	1. 8	210	20.70	339.4	7.0 *gialla ch.*: 10.0: variano, nebbia.		
68.653	1.18	210	19.97	340.7	7.0 *gialla*: 10.0: aria nebbiosa.		
72.689	1.17	210	20.75	340.6	7.0 *gialla ch.*: 10.5: A sfigurata: distanza cattiva.		
68.20	4 giorni		20″505	340°25	7.0 : 10.1.	+ 0″.83	— 0°.90

Σ 102. *Anonima quadrupla* (p. 234. 302) A : B.

63.875	22^h29^m	500	cuneo	303°7	7.0 : 9.0: sufficiente, ma non facile.		
66.664	22.33	500	cuneo	308.1	7.0 : 8.0: bene.		
65.078	3.25	500	cuneo	304.8	8.0 : 9.0 non facile.		
65.930	3. 6	500	cuneo	306.3	7.0 : 8.0: aria mediocre.		
73.820	22.28	500	contatto	309.2	7.5 : 8.0 *bianche*: bene.		
67.07	5 giorni		cuneo	306°42	7.3 : 8.4.	.....	+ 1°.45

$\frac{1}{2}$(A+B) : C.

63.875	22^h29^m	310	10″03	224°4	C = 8.5.		
64.664	22.33	210	10.15	224.6	... 9.0.		
65.078	3.25	500	10.14	223.5	... 9.0.		
65.930	3. 6	310	10.03	224.4	... 8.5.		
64.89	4 giorni		10″087	224°22	C = 8.7.	+ 0″.10	— 0°.25

$\frac{1}{2}$(A+B) : D.

63.875	22^h29^m	210	28″54	65°4	D = 11.0.		
64.664	22.33	210	28.73	64.8	... 10.5.		
65.078	3.25	210	28.57	65.5	... 10.5.		
65.930	3.20	210	28.50	64.6	... 10.0.		
64.89	4 giorni		28″585	65°07	D = 10.5.	+ 1″.39	+ 1°.81

Σ 104. *Anonima* (Rel. VI. p. 172).

64.664	$23^h\ 8^m$	210	13″75	322°7	8.0 *gialla*: 10.0: ottima.		
65.883	2.51	210	13.54	322.8	7.5 *gialla ch.*: 10.0: discreta.		
66.568	23.24	210	13.73	322.8	8.0 *gialla*: 10.0: sufficiente.		
65.70	3 giorni		13″673	322°77	7.8 : 10.0.	— 0″.58	— 0°.22

Σ 105. *Anonima* (Rel. III. p. 57).

64.689	22^h22^m	500	2″81	183°0	8.5 : 9.0: bene.		
66.650	22.27	310	3.10	184.4	8.0 : 9.0: diffuse.		
69.538	22.49	400	2.84	183.0	8.0 : 9.0: sufficiente.		
66.96	3 giorni		2″917	183°47	8.2 : 9.0.	— 0″.05	+ 2°.30

Σ 106. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

65.021	1^h24^m	310	4″55	309°3	9.5 : 9.7 : molto difficile.		
67.615	1. 2	210	4.90	308.5	9.7 : 10.0 : difficile.		
68.667	1.19	210	5.03	307.5	9.0 : 9.2 : difficile.		
72.680	1.10	210	4.63	128.5	10.0 : 10.0 : difficile.		
68.50	4 giorni		4″777	308°45	9.5 : 9.7.	— 0″.15	+ 0°.12

Σ 107. *Anonima* (Rel. VII. p. 197).

63.916	1^h45^m	210	20″95	67°7	8.5 : 10.0 : definizione mediocre.		
66.680	1.33	210	21.04	68.1	8.0 : 10.0 : variano.		
68.658	2.32	210	20.82	67.8	8.0 *gialla:* 9.5 : sufficiente.		
66.42	3 giorni		20″937	67°87	8.2 : 9.8.	— 0″.15	+ 0°.05

Σ 108. *Andromedae* 194 (Rel. IV. p. 104).

63.809	22^h48^m	210	5″77	62°8	6.5 : 10.0 : agitate.		
65.738	23.10	210	6.12	63.6	7.0 *bianca:* 9.0 *azzurra:* sufficiente.		
67.678	23. 5	400	6.10	62.6	6.0 *bianca:* 9.5 : bene.		
71.880	22.56	210	5.97	61.8	6.0 *bianca:* 9.0 *azzurra:* col. certi : bene.		
75.756	3.33	310	5.80	61.1	6.5 *bianca:* 10.0 : aria mediocre.		
76.068	3.13	400	6.07	62.7	6.5 : 10.0 : bene.		
70.12	6 giorni		5″972	62°43	6.4 : 9.6.	— 0″.06	— 0°.50

Σ 109. *Anonima* (Rel. IV. p. 104).

64.746	21^h20^m	310	7″02	10°0	9.5 : 10.5 : difficili.		
66.650	22.39	210	7.09	10.2	9.5 : 10.0 : nebbie.		
69.574	22.27	210	7.06	8.4	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.99	3 giorni		7″057	9°53	9.5 : 10.2.	— 0″.03	+ 0°.69

Σ 110. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

63.938	1^h54^m	210	7″46	355°5	8.0 : 8.5 : definizione mediocre.		
66.702	1.25	210	7.22	356.1	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.667	1.34	210	6.88	356.3	8.0 : 8.5 : discreta.		
72.680	1.25	210	6.91	356.4	8.5 : 9.0 : sufficient. bene.		
68.00	4 giorni		7″118	356°07	8.1 : 8.6.	+ 0″.20	+ 0°.70

Σ 111. *Anonima* (Rel. VII. p. 197).

65.875	1^h19^m	210	20″49	329°3	8.5 : 9.5: un po' deboli.		
67.615	1.12	210	20.48	329.1	9.0 : 10.0: difficile la distanza.		
69.661	1. 6	210	20.26	329.9	9.0 : 10.0: sufficiente.		
67.72	3 giorni		20″410	329°43	8.8 : 9.8.	+ 0″.30	+ 0°.30

Σ 112. *Anonima* (Rel. VII. p. 197).

64.658	22^h22^m	210	23″07	328°8	8.0 : 9.0: sufficiente.		
65.940	3. 8	210	22.82	328.5	8.0 : 8.5: bene.		
66.543	22.46	210	22.88	328.7	8.2 : 8.7: variano molto.		
65.71	3 giorni		22″923	328°67	8.1 : 8.7.	— 0″.28	— 1°.50

Σ 113. 42 *Ceti* (Luc. II. p. 14 e 302).

62.732	1^h43^m	400	1″0	343°7	7.0 : 8.0 *bianche?* aria poco favorevole.		
62.762	1. 0	310	—	343.5	Nebbie continue.		
62.776	1.23	310	1.0	345.6	6.5 : 7.5 *bianche:* cielo mediocre.		
62.949	1. 5	500	0.8	340.7	6.5 : 7.0: bene.		
63.078	1.50	500 *	1.2	343.7	7.5 : 8.0: deboli.		
63.883	1.10	500	1.27	341.0	6.0 : 7.0: ottimo l'angolo: difficile la distanza.		
77.876	1.11	500	1.25	346.2	6.5 : 7.0: *bianche:* abbastanza bene.		
63.03	6 giorni		1″270	343°07	6.7 : 7.5.	— 0″.03	— 9°.41
77.88	1 giorno		1.250	346.20			

Σ 114. *Anonima* (Rel. III. p. 57).

63.946	3^h24^m	210	3″78	358°0	7.0 *bianca:* 10.0.		
64.751	3.12	310	3.77	355.5	7.0 *bianca:* 10.0: non facile.		
68.587	23.41	310	3.58	358.0	6.5 *bianca:* 10.0: sufficiente.		
74.776	23.38	500	3.61	355.3	7.0 : 10.0: ottima.		
68.01	4 giorni		3″685	356°70	6.9 : 10.0.	— 0″.01	— 0°.15

Σ 115. *Anonima* (Luc. I. p. 1 e 282).

64.122	4^h17^m	500	1″0	151°5	7.0 : 7.0 uguali: instabili.		
67.522	23.15	500 *	0.97	149.5	6.5 : 7.0 *bianche:* un po' diffuse.		
68.527	22.19	500	1.03	149.9	7.0 : 7.0 *bianche:* bene.		
71.075	3.20	500	1.17	328.2	7.0 : 7.5 *bianche:* quadrante suff. certo.		
67.81	4 giorni		1″057	149°77	7.0 : 7.0.	— 0″.25	+ 0°.05

Σ 117 = ♄ *Cassiopeiae* (Rel. p. 57) A : B

62.787	22^{h}40^m	210	—	104°9	Il cielo si copre.		
64.746	21.44	210	29″77	105.0	A = 5.5 *gialla:* misura difficile.		
65.790	22.34	210	29.80	105.3	... 5.0: variano, misura difficile.		
65.965	3. 5	210	29.60	104.9	... 5.0 *gialla ch.:* misura difficile, aria ottima.		
72.611	22. 0	210	29.07	105.3	... 5.0 *bianca gialla ch.:* alquanto diffuse.		
66.38	5 giorni		29″560	105°08	A = 5.1.	+ 2″.66	— 3°.31

A : C

62.787	22^{h}40^m	—	—	108°5	Il cielo si copre.		
65.790	22.34	210	26″88	108.2	variano, misura difficile.		
65.965	3. 5	210	27.02	107.8	aria ottima, ma difficile la misura.		
72.617	22. 0	210	26.24	110.0	alquanto diffuse.		
66.79	4 giorni		26″713	108°62			

B : C

64.746	21^{h}44^m	310	2″75	255°2	B = 10.0: C = 11.0: misura difficile.		
65.790	22.34	310	2.83	256.0	... 9.5: ... 11.0: misura difficile.		
65.965	3. 5	310	2.87	254.7	... 9.5: ... 10.0: non facile.		
72.617	22.20	310	2.72	253.3	... 10.0: ... 10.5: difficilissima.		
67.28	4 giorni		2″792	254°80	B = 9.7: C = 10.6.	+ 0″.22	— 1°.48

Σ 118. *Anonima* (Rel. V. p. 144).

63.538	23^h 0^m	210	11″07	70°5	8.5 : 9.5 : difficilissima: l'angolo però è sicuro.		
63.875	21.35	310	11.28	69.3	8.5 : 9.5 : bene.		
64.691	23.11	210	11.39	68.9	8.0 : 9.0 : bene.		
64.751	3.45	210	11.14	70.3	8.0 : 9.0 : alquanto deboli misurando la distanza.		
64.886	21.57	210	11.16	70.0	9.0 : 10.0.		
66.976	23.10	210	11.20	69.8	8.0 : 9.0 : bene.		
64.79	6 giorni		11″207	69°80	8.3 : 9.3.	— 0″.46	— 7°.80

Σ 119. *Anonima* (Rel. VI. p. 172).

65.932	1^{h}20^m	210	13″45	150°0	9.5. : 11.0 : misura penosissima.		
67.628	1.15	210	13.58	149.4	10.0 : 11.0 : difficilissima.		
70.031	1.14	210	13.15	149.6	10.0 : 10.0 : difficilissima.		
67.86	3 giorni		13″393	149°67	9.8 : 11.0.	+ 0″.45	+ 1°.53

Σ 120 = *Ceti* 202 (Rel. IV. p. 105).

65.021	1^h44^m	310	7″19	278°8	7.0 : 10.5 : bene.		
66.700	1.31	210	7.06	279.6	7.0 : 10.0 : nebbie.		
69.661	1.24	210	7.17	280.8	6.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
67.13	3 giorni		7″140	279°73	6.8 : 10.2.	— 0″08	+ 0°.94

1869.661. A col 400 mi sembra certo oblunga in 118°.5. Ma il 500 che forse deciderebbe, non regge.
1871.672. Aveva sospettato che A fosse oblunga, ma oggi, col 500 e con cielo ottimo, è semplice.

Σ 121. *Anonima* (Rel. VI. p. 172).

64.746	22^h10^m	310	13″60	278°2	9.0 : 10.0 : non facili.		
66.650	22.53	210	13.26	277.7	9.0 : 10.0 : bene.		
69.574	22.40	210	13.28	277.3	9.0 : 9.5 : ottima misura, immobili.		
72.511	21.41	210	13.45	278.1	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.37	4 giorni		13″397	277°82	9.0 : 9.7.	+ 0″.37	+ 1°.58

Σ 122. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

63.711	1^h39^m	210	6″00	327°6	7.0 ; 9.5 : bene.		
65.809	1.17	210	6.13	327.4	7.0 : 9.5 : mediocri.		
67.598	1.23	210 *	5.87	327.4	6.5 *bianca* : 9.0 : mediocri.		
65.71	3 giorni		6″000	327°47	6.8 : 9.3.	— 0″.21	+ 5°.30

Σ 124. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

65.875	1^h36^m	210	7″11	234°4	8.0 ; 9.5 : bene.		
67.615	1.27	210	7.19	234.3	8.5 : 9.5 : variano.		
70.031	1.30	210	7.06	234.6	8.5 : 10.0 : bene.		
67.84	3 giorni		7″120	234°43	8.3 : 9.7.	— 0″.04	— 2°.23

Σ 125. *Anonima* (Rel. VII. p. 197 e 302).

62.894	1^h20^m	210	24″47	1°8	8.0 *bianca?* 11.0 : difficile.		
62.949	1.55	400	24.38	1.5	8.0 ; 10.0 : non facile.		
62.990	1.23	210	24.47	1.6	8.0 ; 10.0 : misura difficile.		
63.645	2. 0	210	24.93	0.8	8.0 ; 10.0 : bene.		
63.698	1. 3	210	24.67	0.8	7.5 ; 10.0 : definizione mediocre.		
63.878	1.35	210	24.67	0.8	7.0 ; 10.5 : difficilissima.		
63.935	1.22	210	24.93	0.7	7.5 : 10 5 : laboriosa misura, difformi.		

(Continua Σ 125).

64.601	1^h15^m	140	25″08	0°7	7.5 : 10.0 : difficile.		
64.774	1.11	210	25.22	0.3	7.5 *gialla*: 10.0 : abbastanza bene.		
64.927	1.19	140	25.51	0.3	8.0 : 10 0 : abbastanza difficile.		
62.94	3 giorni		24″330	1°63			
63.79	4 »		24.800	0.77	7.7 : 10.2.		Moto notorio.
64.77	3 »		25.270	0.43			

Σ 127. *Anonima* (Rel. VIII. p. 198).

63.946	3^h42^m	210	24″33	186°5	8.0 : 9.0 : diffuse.		
64.751	3.40	210	24.30	187.0	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
68.587	23.58	210	24.03	187.8	8.0 : 9.0 : diffuse.		
72.612	22.53	210	24.32	187.3	8.5 : 9.5 : bene.		
67.47	4 giorni		24″245	187°15	8,2 : 9.2.	+ 0″.38	— 1°.10

Σ 129. *Anonima* (Rel. V. p. 144).

62.710	1^h25^m	310	8″82	282°3	Nuvole, misura lunghissima.		
66.628	1.23	210	8.63	282.7	9.0 : 10.0 : aria mediocre.		
67.631	1.27	210	8.54	282.8	9.0 : 9.5 : abbastanza bene.		
65.66	3 giorni		8″663	282°60	9.0 : 9.7.	— 0″.22	+ 0°.60

Σ 130. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

63.932	22^h40^m	310	7″44	187°2	8.0 : 9.0 : definizione mediocre.		
65.554	22.25	210	7.39	186.2	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
69.516	22.21	210	7.49	186.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.33	3 giorni		7″440	186°73	8.3 : 9.2.	+ 0″.05	+ 1°.00

Σ 131. *Anonima* (Rel. VI. p. 172).

64.579	$22^h\ 9^m$	310	13″75	143°1	6.5 *bianca*: 9.5 : non facile.		
65.784	3.30	210	13.81	142.6	7.0 *bianca* : 10.0 : alquanto diffuse.		
67.620	22.32	210	13.77	142.8	7.0 *bianca* ; 9.0 *gialla?* abbastanza bene.		
65.99	3 giorni		13″777	142°83	6.8 ; 9.5.	— 0″.13	— 0°.46

Σ 132. *Anonima* (Rel. VIII. p. 198).

63.711	2h 0m	210	30″93	356°3	7.0 : 10.5.		
63.875	1.27	210	31.17	356.1	7.0 : 10.5 : abbastanza bene.		
63.927	1.32	210	30.79	356.2	7.0 : 10.0 : discreta.		
64.730	1.20	210	31.51	356.7	7.0 : 10.0 : sufficiente.		
64.774	1.28	210	31.54	355.9	7.0 *gialla ch.* : 10.0 : sufficiente.		
65.812	1.32	210	31.53	356.1	7.0 *gialla* : 10.0 : sufficiente.		
63.84	3 giorni		30″963	356°20	7.0 : 10.2.		Moto notorio.
65.11	3 »		31.527	356.23			

Σ 133 = *Andromedae* 219 (Rel. p. 238) A : B

62.853	3h54m	310	2″80	190°2	7.0 *bianca* : 11.0 : tutto difficile.		
62.949	23.15	310	2.69	181.7	8.0 *bianca* : 11.0 : difficile.		
63.094	3.58	400	2.71	184.7	7.0 : 10.5 : sempre difficile.		
63.108	3.15	310	3.10	185.5 *	7.0 : 10.0 : Vento da tramontana.		
65.968	23.28	310	3.06	184.8	7.0 *gialla* : 10.5 : non facile.		
63.59	5 giorni		2″872	185°38	7.2 : 10.6.	+ 0″.12	— 5°.25

A : C

62.853	3h54m	210	26″98	198°1	C = 12.0 : non facile.		
63.094	3.58	210	27.29	197.6	... 11.0.		
63.111	3.55	210	27.74	198.0	... 11.0.		
65.976	3.34	140	27.15	198.1	... 11.0.		
63.76	4 giorni		27″290	197°95	C = 11.2.	+ 1″.79	+ 1°.52

A : D

62.853	3h54m	210	33″01	194°4	D = 12.0.		
63.094	3.58	210	31.89	193.1	... 11.5.		
63.111	3.55	210	32.44	193.9	... 11.5.		
65.976	3.34	140	31.90	193.9	... 11.5.		
63.76	4 giorni		32″310	193°82	D = 11.6.	+ 1″.56	+ 0°.47

Σ 135. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

63.798	23h18m	210	8″02	260°1	7.5 : 11.0 : abbastanza difficile.		
65.951	23. 8	210	7.82	259.5	8.5 : 11.0 : molto difficile.		
67.678	23.22	210	8.02	259.7	7.5 : 10.5 : bene.		
65.81	3 giorni		7″953	259°77	7.8 : 10.8.	— 0″.03	— 0°.80

Una terza stellina 10.5 è stata misurata come segue rispetto ad A:

67.678	23h22m	210	56″8	52°6	10.5.

Σ 136 = 100 *Piscium* (Luc. VII. p. 184).

63.842	1^h41^m	210	15″89	78°6	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
65.801	1.35	210	15.83	79.0	Male, variano.		
66.702	1.42	210	15.84	79.3	7.0 : 8.0 : molto tremore.		
65.45	3 giorni		15″853	78°97	7.0 : 8.2.	+ 0″.17	— 0°.13

Σ 137. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

63.899	$23^h\ 8^m$	310	3″33	86°7	8.0 : 9.0 : bene.		
64.664	23.27	400	3.29	87.8	8.0 : 9.0 : ottima.		
68.546	23.33	400	3.12	88.7	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
74.735	3.33	400	3.27	86.7	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
77.046	3.46	500	3.40	87.7	8.0 : 9.0 : male definite.		
69.78	5 giorni		3″282	87°52	8.2 : 9.0.	+ 0″.09	— 0°.90

Σ 138 = Piazzi I. 123 (Luc. II. p. 14).

62.727	1^h34^m	400	1″76	26°9	7.0 : 7.2 *bianche:* tremano.		
62.776	1.48	400	—	204.7	7.0 : 8.0 *bianche*: nebbie continue.		
62.949	1.25	500	1.7	31.2	8.0 : 8.0 *bianche*: buona osservazione.		
62.954	1.12	400	1.7	29.0	7.2 : 7.5 : difformi, misura laboriosa.		
62.990	1.55	500	1.56	29.2	7.0 : 7.0 : bene.		
63.078	2. 5	400 *	1.56	28.8	Mediocre.		
63.888	1.24	500	1.49	210.4	7.0 : 7.0 *bianche*: bene : forse l'australe minore ?		
63.965	1.57	400	1.47	29.2	7.0 : 7.0 *bianche*: mediocre.		
66.628	1.41	400	1.58	32.2	7.5 : 7.7 : mediocre.		
70.710	1.20	500	1.55	212.7	7.0 : 7.2 : mediocre.		
72.697	1.47	500	1.53	212.2	7.0 : 7.2 *bianche:* bene.		
76.063	1.31	500 *	1.38	31.7	7.5 : 7.5 : lampeggiano e saltano.		
63.55	9 giorni		1″570	29°07	7.2 : 7.4.	— 0″.10	— 9°.07
73.16	3 »		1.487	212.20			

Σ 139. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

64.771	22^h42^m	310	10″13	43°7	9.0 : 9.2 : non facile.		
66.647	22.54	210	10.06	43.7	9.5 : 9.5 : uguali : sufficiente.		
68.527	22.31	210	9.92	224.0	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
66.65	3 giorni		10″037	43°80	9.2 : 9.2.	+ 0″.23	+ 1°.37

Σ 140. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

64.768	3^h23^m	310	3″32	172°0	8.0 : 9.0 : mediocri.		
65.940	3.23	310	3.23	173.9	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
66.716	3.29	310	3.39	173.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
73.820	22.47	400	3.47	174.0	8.5? 9.0 : aria velata.		
77.873	22.52	500	3.30	173.2	9.0 : 10.0 : bene.		
69.82	5 giorni		3″342	173°30	8.5 : 9.2.	+ 0″.01	— 1°.00

Σ 141. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

65.869	23^h17^m	400	1″51	300°1	8.0 : 8.5 *bianche* : bene.		
66.828	23. 0	400	1.73	299.0	8.0 : 8.5 : male definite.		
68.546	23.43	400 *	1.62	299.8	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
77.046	4. 6	500	1.65	301.8	8.0 : 8.5 : *bianche*.		
69.57	4 giorni		1″627	300°17	8.0 : 8.5.	+ 0″.04	+ 0°.40

Una doppia di circa 20″ e due stelle minute precedono Σ 141 di circa 30ˢ sul parallelo.

Σ 142. *Anonima* (Rel. VIII. p. 198 e 302).

62.905	$3^h\ 2^m$	210	20″35	321°7	8.2 : 8.5 : male definite.	
62.940	3.20	210	20.36	141.8	8.2 : 8.2 *bianche* : sufficiente.	
63.645	2.33	210	20.29	321.9	8.0 : 8.2 : bene.	
63.875	1.59	210	20.29	321.8	8.0 : 8.0 *bianche* : bene : boreale forse minore.	
64.774	1.49	210	20.08	321.8	8.0 *gialla* : 8.5 : discreta.	
64.910	1.46	210	19.76	322.3	8.0 : 8.5 : diffuse.	
64.995	1. 8	210	20.11	322.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.	
64.01	7 giorni		20″177	321°94	8.1 : 8.3.	Moto notorio.

Σ 143. *Anonima* (Rel. VIII. p. 198).

64.916	23^h25^m	210	33″12	319°9	8.0 *gialla ch.* : 9.5 : alquanto agitate.		
64.998	23.44	140	32.97	320.9	8.0 : 10.0 : Si agitano.		
65.500	23.27	210 *	33.03	320.0	7.0 : 9.0 : mediocri.		
65.976	3.55	140	32.88	319.9	7.5 : 9.0 : discreta.		
66.552	23. 5	140	33.59	320.3	8.0 *gialla* : 9.0 : alquanto diffuse.		
65.59	5 giorni		33″118	320°20	7.7 : 9.3.	— 2″.81	— 0°.33

Σ 144. *Anonima* (Rel. VI. p. 172).

65.875	1^h49^m	210	—	292°1	incerta, B non si vede che per visione laterale.		
65.932	1.37	210	—	293.1	9.0 : 11.5 : non la vedo che lateralmente.		
65.960	1.24	210	15″63	294.0	8.7 : 11.5 : difficilissima.		
70.031	1.43	210	15.30	293.9	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
71.647	1.40	210	15.22	292.2	9.0 : 11.5 : tutto per vision laterale.		
72.680	1.45	210	15.05	292.8	9.0 : 12.0 : difficilissima.		
68.69	6 giorni		15″300	293°02	8.9 : 11.5.	+ 0″.40	— 0°.85

Σ 145 = Piazzi I. 145 (Rel. V. p. 145).

63.940	2^h52^m	140	10″97	32°1	5.5 *gialla ch.*: 11.0: ottima.		
67.647	23.47	210	10.92	34.2	7.0 *gialla ch.*: 11.0: sufficiente.		
68.669	2.31	210	11.01	33.8	6.0 *bianca*: 11.0: mediocre.		
77.591	0.25	210	10.44	33.0	6.0: 10.5: passabile.		
69.46	4 giorni		10″960	33°27	6.1: 10.9.	+ 0″.22	— 1°.65

Σ 146. *Anonima* (Rel. VII. p. 198).

63.612	1^h23^m	310	24″09	305°7	8.0; 8.5: male definite: misure mediocri.		
65.809	1.35	210	23.97	126.6	8.0; 8.2: male definite: misure mediocri.		
67.650	1.28	210	23.91	307.0	8.0: 8.2: un po' diffuse.		
65.69	3 giorni		23″990	306°43	8.0: 8.3.	— 0″.18	+ 0°.04

Σ 147. χ^1 *Ceti* (Luc. IV. p. 88).

63.886	1^h40^m	310	3″59	87°0	6.0: 7.0 *bianche*: misure difficili.		
65.962	1.42	500	3.58	87.6	6.0 *bianca*: 7.0 *gialla cinerea*: sufficiente.		
67.664	1.40	400	3.32	88.4	6.0 *bianca*: 7.0 *gialla*: bene.		
70.762	1.39	500	3.49	87.8	5.5: 7.0 *bianche*: sufficiente.		
67.07	4 giorni		3″495	87°70	5.9: 7.0.	+ 0″.52	+ 0°.5 4

Σ 148. *Anonima* (Rel. II. p. 27).

64.746	22^h31^m	400	1″5	135°4	8.5: 9.5: molto difficile.		
66.976	23.44	400	1.29	134.5	8.5: 9.5: immagine mediocre: saltano.		
67.727	23.29	400	1.14	135.1	8.0: 9.0: sufficiente.		
77.044	4.41	500	0.93	137.1	9.0: 10.0: certo le grandezze: bene.		
69.12	4 giorni		1″120	135°52	8.5: 9.5.	+ 0″.24	— 5°.07

Σ 149. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

65.869	23^h32^m	400	1″30	110°1	8.5: 10.0: non facile.		
66.568	23.38	400	1.32	106.2	8.0: 9.5: nebbie.		
67.678	23.43	400	1.38	107.8	8.0: 9.5 *bianche*: sufficiente.		
70.639	23.10	500	1.33	107.9	7.5: 9.0: discreta.		
76.068	3.46	500	1.07	110.6	9.0: 10.0: bene, benchè leggermente diffuse.		
69.36	5 giorni		1″280	108°52	8.2: 9.6.	+ 0″.07	+ 9°.68

Σ 150. *Anonima* (Luc. p. 230).

63.938	2^h12^m	210	36″30	195°7	7.0 : 8.0 : definizione mediocre.		
64.927	1.49	140	36.31	195.7	6.5 : 7.0 *bianche* : allungate verticalmente.		
68.667	1.50	210	36.29	195.6	6.5 : 7.0 *bianche* : ondeggiano.		
65.84	3 giorni		36″300	195°67	6.7 : 7.3.	— 0″.11	— 0°.16

Σ 153. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

64.746	22^h52^m	210	7″42	68°2	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.650	23. 6	210	7.44	67.4	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
69.538	23. 3	210	7.59	69.0	8.5 : 9.5 : sufficientemente bene.		
66.98	3 giorni		7″483	68°20	8.7 : 9.8.	— 0″.03	+ 0°.97

Σ 154. *Anonima* (Luc. IV. p. 88).

64.658	22^h40^m	310	5″25	126°7	8.0 : 8.2 : abbastanza bene.		
65.940	3.38	310	4.99	126.2	8.0 : 8.5 : abbastanza bene.		
68.661	3. 8	210	5.08	127.1	7.7 : 8.0 *bianche* : alquanto diffuse.		
77.873	23. 8	310	5.27	127.1	8.5 : 8.5.		
69.28	4 giorni		5″147	126°77	8.0 : 8 3.	+ 0″.02	— 0°.10

Σ 155. *Anonima* (Luc. IV. p. 89).

63.883	1^h45^m	400	4″56	328°8	7.2 : 7.2 ugnali : ondeggiano.		
66.675	1.29	310	4.67	329.4	7.2 : 7.5 : mediocre.		
67.598	1.36	210 *	4.36	328.4	7.0 : 7.5 : mediocre.		
66.05	3 giorni		4″530	328°87	7.1 : 7.4.	+ 0″.07	+ 3°.95

Σ 157. *Anonima* (Rel. VI. p. 172).

63.929	22^h52^m	210	12″27	115°6	8.5 : 9.0 : immagini pessime.		
65.951	23.30	210	12.28	116.3	8.5 : 9.5 : difficile.		
66.582	0. 2	210	12.01	116.1	8.0 : 9.0 : mediocre.		
65.49	3 giorni		12″187	116°00	8.3 : 9.2.	+ 0″.07	— 0°.53

Σ 158. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

65.869	23^h47^m	400	1″99	254°5	9.0 : 9.5 : discreta.		
66.568	23.54	310	2.15	256.5	8.5 : 9.0 : nebbie.		
67.678	23.58	400	2.01	255.8	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
71.680	23.37	400	2.04	257.7	8.0 : 8.5 : bene.		
74.735	3.47	400	2.10	253.8	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
75.756	4. 5	400	1.96	255.3	8.5 : 9.0 : *bianche* : mal regge il 400.		
70.38	6 giorni		2″042	255°60	8.6 : 9.1.	+ 0″.09	— 9°.40

Σ 160. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

65.960	1^h41^m	210	9″48	269°8	10.0 : 10.5 : misura difficile.		
67.615	1.40	210	9.88	269.5	10.5? 11.0 : nuvole ?		
68.661	1.48	210	9.37	270.6	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
71.672	1.35	210	9.55	270.5	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
68.48	4 giorni		9″570	270°10	10.2 : 10.6.	— 0″.06	— 0°.02

Σ 162. *Anonima* (Luc. II. p. 14 e 303). A : B.

64.658	$23^h\ 2^m$	500	1″73	221°6	6.5 *bianca* : 7.5 *azzurra ch.* : bene.		
66.543	23.12	400	2.06	220.0	6.5 : 7.0 : molto agitate.		
68.886	22.43	400	1.83	220.7	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
72.527	23. 2	500 *	2.04	216.4	6.0 : 7.0 *bianche* : sufficiente.		
68.15	4 giorni		1″915	219°67	6.5 : 7.2.	— 0″.05	+ 5°.83

A : C

64.658	$23^h\ 2^m$	310	20″07	178°6	C = 8.5 *azzurra*.		
66.543	23.27	210	20.43	178.7	. . . 9.0 : molto mediocre.		
68.886	22.43	210	20.42	178.7	. . . 9.0 : bene.		
72.527	23. 2	210	20.30	178.8	. . . 8.5 : sufficiente.		
68.15	4 giorni		20″305	178°70	C = 8.7.	— 0″.30	+ 0°.50

Σ 163. *Anonima* (Luc. p. 230).

63.932	$23^h\ 2^m$	210	34″94	34°2	6.0 *gialla* : 8.5 : sufficiente.		
66.650	23.20	210	34.89	34.4	6.0 *aurea* : 8.0 *azzurra* : colori decisi : bene.		
69.508	22.42	210 *	34.82	34.7	6.0 *aranciata* : 8.0 *turchina* : sufficiente, un po' agitate.		
66.70	3 giorni		34″883	34°43	6.0 : 8.2.	+ 0″.05	— 0°.83

Σ 164. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

65.872	23^h21^m	210	9″62	95°3	9.0 : 9.5 : bene.		
66.568	0. 9	210	9.75	94.7	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
69.864	23. 4	210	9.44	95.6	9.0 : 9.2 : diffuse.		
67.43	3 giorni		9″603	95°20	9.0 : 9.3.	— 0″.08	+ 0°.60

Σ 166. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

63.891	1^h32^m	210	7″76	1°4	9.0 : 10.5 : molto difficile.		
66.639	1.53	210	7.24	2.1	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.664	1.58	210	7.54	1.2	8.5 : 10.0 : non facile.		
71.669	1.55	210	7.47	2.3	9.0 : 10.0 : non facile.		
67.46	4 giorni		7″502	1°75	8.9 : 10.2.	+ 0″.52	— 1°.82

Σ 168. *Anonima* (Rel. II. p. 27).

65.790	$23^h\ 5^m$	310	—	220°7	8.5 : 11.5 : difficilissima.		
66.976	23.58	310	2″09	218.0	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
69.574	23.15	210	1.85	220.3	8.5 : 11.0 : difficilissima.		
67.45	3 giorni		1″970	219°67	8.7 : 11.2.	— 0″.36	+ 0°.23

Σ 169. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

65.554	22^h43^m	210	5″34	133°6	8.5 : 11.0 : aria mediocre.		
66.971	23.23	210	5.65	132.9	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
69.574	23.25	210	5.17	131.2	8.5 : 11.0 : difficile.		
72.511	22. 0	210	5.36	135.1	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
68.65	4 giorni		5″380	133°20	8.5 : 10.6.	— 0″.27	— 0°.90

Σ 170. *Anonima* (Luc. IV. p. 42).

63.946	$4^h\ 1^m$	210	3″29	247°9	7.0 : 7.5 *bianche* : molto diffuse.		
64.751	4.16	400	3.29	246.5	7.0 : 8.0 : variano.		
67.637	23.11	400	3.18	248.9	7.0 : 7.5 : nebbie.		
65.44	3 giorni		3″253	247°77	7.0 : 7.7.	— 0″.08	— 0°.97

Σ 171. *Anonima* (Rel. VIII. p. 198).

63.938	2^h32^m	210	29″07	158°8	8.0 : 8.5 : definizione pessima.		
64.730	1.49	210	29.13	159.0	8.5 : 9.0 : cirri.		
65.880	1.48	210	29.04	159.1	8.5 : 9.0 : non facile.		
65.932	1.56	210	29.14	159.3	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.700	1.44	210	29.33	159.5	8.0 : 8.2 : aria velata.		
65.44	5 giorni		29″142	159°14	8.2 : 8.6.	— 1″.25	— 1°.54

Σ 172. *Anonima* (Rel. VII. p. 198).

63.968	2^h38^m	210	17″65	194°4	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
66.697	23.53	210	17.42	193.9	9.0 : 9.2 : diffuse.		
69.669	0.17	210	17.62	194.7	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
66.78	3 giorni		17″563	194°33	9.1 : 9.4.	— 0″.07	+ 0°.17

Σ 174 = Piazzi I. 179 (Luc. III. p. 42).

63.916	2^h19^m	310	2″65	168°3	6.0 *aurea*: 7.0 *verde ch.*: colori decisi: discreta.		
66.081	2.10	400 *	2.61	168.7	6.5 : 7.0 : abbastanza bene.		
67.647	0. 4	500	2.62	169.9	6.0 *aurea*: 7.0 *azzurra*: colori decisi: bene.		
72.694	3. 5	400	2.70	167.8	6.0 *aurea*: 7.0 *oltremare*: colori cospicui: sufficiente.		
74.710	3.12	500	2.70	167.6	6.0 *gialla*: 7.0 *azzurra*: colori spiccati: sfigurate, diffic.		
69.01	5 giorni		2″656	168°46	6.1 : 7.0.	— 0″.09	+ 2°.06

Σ 175. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

63.850	1^h56^m	210	13″27	339°4	8.5 : 9.5 difficile.		
63.935	2.21	210	13.24	339.2	8.0 : 8.5: sufficiente.		
64.735	2. 9	210	13.15	339.6	8.0 : 8.2: sufficiente.		
64.765	1.53	210	13.39	339.3	8.0 : 8.5: sufficiente.		
65.812	1.58	210	13.47	340.2	8.0 : 8.2: abbastanza bene.		
66.680	2.11	210	13.44	340.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.702	2.43	210	13.43	339.8	8.0 : 8.5: sufficiente.		
65.21	7 giorni		13″341	339°69	8.1 : 8.6.	— 2″.89	— 11°.79

Σ 177. *Anonima* (Rel. p. 230).

63.894	1^h56^m	210	33″70	122°2	8.5 : 9.0: aria velata.		
66.675	2. 3	140	34.07	121.9	9.0 : 9.5 : non facile.		
67.650	1.53	140	33.84	122.0	8.0 : 9.0 : deboli : misura difficile.		
66.07	3 giorni		33″870	122°03	8.5 : 9.2.	+ 0″.40	— 0°.13

L'ascensione retta di questa stella nelle M. M. è erronea di — 30^s.

Σ 178 = Piazzi I. 191 (Luc. III. p. 42).

63.883	$2^h\ 4^m$	400	3″12	196°2	7.2 : 7.7 : ondeggiano.		
66.675	1.40	310	3.15	196.3	7.5 : 7.7 *bianche*: mediocre.		
67.628	1.44	400	3.09	196.9	7.5 : 7.7 : si agitano.		
66.06	3 giorni		3″120	196°47	7.3 : 7.7.	— 0″.04	— 3°.17

Σ 179 = *Andromedae* 241 (Luc. III. p. 42).

64.768	3^h50^m	310	3″34	159°3	7.0 : 7.5: alquanto diffuse.		
65.951	23.48	400	3.46	161.0	7.5 : 8.0 *gialle ch.*: bene.		
68.546	23.55	400 *	3.02	160.2	7.0 : 8.0 : bene.		
72.568	23.36	500	3.37	159.3	nebbie continue.		
74.735	4. 2	400	3.43	159.6	7.0 : 8.0 *bianche*: discreta.		
69.31	5 giorni		3″324	159°88	7.1 : 7.9.	+ 0″.14	+ 0°.54

Σ 180 = γ *Arietis* (Luc. V. p. 137).

63.935	1^h57^m	210	8″70	179°0	4.0 : 4.0 uguali: *bianche:* misura difficile.		
65.801	1.55	210	8.67	178.8	4.0 : 4.5 *bianche*: sufficiente.		
66.702	1.59	210	8.95	179.7	4.0 : 4.2: difficili, tremano.		
65.48	3 giorni		8″773	179°17	4.0 : 4.2.	— 0″.14	+ 0°.81

Σ 182. *Anonima* (Luc. III. p. 42 e 282).

64.579	22^h35^m	310	3″61	122°3	7.5 : 7.7 : nebbie.		
65.965	3.32	310	3.52	302.0	7.2 : 7.5: bene.		
67.727	23.45	400	3.35	122.8	7.5 : 7.5 uguali : bene.		
77.044	4.58	500	3.81	302.3	7.0 : 7.2 *bianche*: sufficiente.		
68.83	4 giorni		3″577	302°35	7.3 : 7.4.	— 0″.05	— 0°.15

Σ 183. *Anonima* (Luc. I. p. 234). A : B

63.968	$3^h\ 8^m$	400	cun. cert.	9°1	7.0 : 8.0 : aria mediocre : difficile.		
64.108	3.31	400	cuneo	9.1	7.0 : 8.5: abbastanza bene.		
68.658	3.18	500	cuneo	13.0	7.5 : 8.0 : *bianche:* diffuse.		
71.596	0.15	400	cun. cert.	7.2	7.5 : 8.5 ; diffuse.		
74.815	23.34	500	0″64	8.2	7.5 : 8.0 : ben separate: discreta misura.		
76.539	23.13	500	0.88	6.3	8.0 : 8.5: sufficiente.		
65.58	3 giorni		cuneo	10°40	7.4 : 8.2.	.....	+ 15°.20
74.33	3 »		0″760	7.23			

$\frac{1}{2}$(A+B) : C

63.968	$3^h\ 8^m$	400	5″76	165°5	C = 8.5.		
64.108	3.31	400	5.58	164.6	... 9.0.		
68.658	3.18	210 *	5.89	164.4	... 8.0: molto agitate.		
74.815	23.44	500	5.82	164.9	... 9.0: sufficiente.		
76.539	23.23	500	5.67	165.2	... 9.0: un po' diffuse.		
69.62	5 giorni		5″744	164°92	C = 8.7.	— 0″.05	— 1°.22

Σ 185. *Anonima* (Rel. II. p. 27 e 282).

62.908	22^h30^m	400	1″2	33°6	instabili: misura difficilissima.		
64.751	4.40	500	1.14	26.5	6.5 *bianca:* 8.5 *azzurra*: discreta.		
67.609	23.40	400	1.44	32.0	6.5 *bianca*: 8.0: saltano.		
72.612	23.38	500	—	29.0	Si annebbia.		
66.97	4 giorni		1″290	30°27	6.7 : 8.2.	+ 0″.10	+ 10°.03

Σ 186 = Piazzi I. 209 (Luc. II. p. 14).

62.732	—	400	oblunga?	98?	pare allungata in questa direzione, ma vuole aria esimia.
63.888	—	500	oblunga?	120?	sembra così, ma è troppo vaga per buona misura.
67.615	—	—	oblunga?	—	non par rotonda, ma non posso dir da qual parte sia all.ª
71.672	—	500	—	—	non par rotonda, ma più che altro la dico semplice.

Σ 189. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

65.773	$2^h\ 8^m$	210	8″72	269°0	9.5 : 10.5 : bene.		
66.680	1.51	210	8.72	268.2	9.0 : 10.0 : variano.		
67.628	2. 0	210	8.75	269.6	9.0 : 10.0 *gialle*? bene.		
66.69	3 giorni		8″730	268°93	9.2 : 10.2.	— 0″.21	+ 0°.64

Σ 191. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

63.538	23^h20^m	210	5″68	191°8	6.0 *bianca:* 9.0: sufficiente.		
64.751	5. 0	310	5.40	192.2	6.5 *bianca:* 9.0 *azzurra*: bene.		
67.609	0. 0	310	5.49	191.6	6.0 *bianca*: 8.5 certo *azzurra*: sufficiente.		
74.741	2.51	310	5.35	194.6	6.0 *bianca*: 9.5: diffuse: misura difficile.		
67.66	4 giorni		5″480	192°55	6.0 : 9.0.	+ 0″.16	— 1°.87

Σ 192. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

64.771	$23^h\ 9^m$	310	4″46	182°2	8.0 *bianca*: 11.0: bene.		
66.647	23. 7	310	4.44	181.6	8.0 : 10.0 : bene.		
67.620	23.18	210	4.49	180.9	8.0 : 10.0 : alquanto diffuse.		
66.35	3 giorni		4″463	181°57	8.0 : 10.3.	+ 0″.07	+ 2°.50

Σ 193. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

64.771	23^h22^m	310	2″76	194°2	8.5 *bianca*: 11.0: difficile.		
66.647	23.20	310	2.91	191.2	8.0 : 10.5 : difficile.		
68.527	22.45	210	2.95	193.8	8.0 : 10.5 : difficile.		
66.65	3 giorni		2″873	193°07	8.2 : 10.7.	+ 0″.08	+ 0°.73

Σ 194. *Anonima* (Rel. II. p. 27).

63.916	2^h40^m	400	1″2	265°7	8.0 : 8.5.		
66.081	2.28	400	1.08	267.0	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.669	2.48	400	1.10	264.0	7.7 : 8.0 *bianchissime*: variano: dist. stim. 1″.0.		
74.815	0.11	500	1.05	267.5	7.5 : 8.0 *bianche*: bene.		
76.761	23. 5	500	1.10	89.8	7.7 : 8 2 bianche: ottima misura.		
70.04	5 giorni		1″082	266°80	7.8 : 8.2.	+ 0″.16	— 2°.73

Σ 195. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

64.658	23^h31^m	310	2″81	190°6	8.5 : 9.5 : bene.		
64.940	3.56	310	3.01	191.6	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.582	22.49	400	3.03	192.4	8.7 : 9.0 : aria velata.		
66.73	3 giorni		2″950	191°53	8.6 : 9.2.	+ 0″.11	+ 3°.10

Σ 196. *Anonima* (Rel. III. p. 58). A : B

64.735	2^h30^m	310	2″0?	60°7	difficilissima.		
67.702	0.37	210	2.24	54.5	8.5 : 10.5 : tutto difficile.		
68.669	2.10	310	2.11	56.3	8.5 : 10 0 : tutto difficile.		
71.669	2.25	310	2.44	56.1	8.7 : 10.5 : tutto difficilissimo.		
68.19	4 giorni		2″263	56°90	8.6 : 10.3.	+ 0″.11	— 1°.37

A : C

63.990	2^h51^m	140	36″21	166°5	C = 9.0.		
67.702	0.22	210	35.59	166.1	. . . 9.5.		
68.669	2.10	210	36.04	165.7	. . . 9.0.		
71.669	2.25	210	35.45	166.6	. . . 9.2.		
68.01	4 giorni		35″822	166°22	C = 9.2.	+ 3″.64	+ 1°.16

Σ 197. *Anonima* (Rel. VII. p. 198).

63.929	23^h14^m	210	21″66	233°2	7.0 : 8.0 ; misure mediocri.		
64.579	23.56	210	21.66	233.0	7.5 ; 8.5 : bene.		
64.916	23. 6	210	21.58	233.5	7.0 : 8.0 ; bene.		
64.998	0. 7	210	21.64	233.4	7.5 *bianca* : 8.5 certo *gialla* : sufficiente.		
65.533	23.35	210 *	21.72	233.3	7.0 : 8.0 : alquanto diffuse.		
66.552	23.28	210	21.99	233.3	7.5 : 8.0 : alquanto diffuse.		
65.08	6 giorni		21″708	233°28	7.2 : 8.2.	— 3″.38	+ 0°.32

Σ 199. *Anonima* (Rel. p. 230).

63.932	23^h22^m	210	35″88	20°7	8.0 : 8.5 : male definite.		
66.971	23.41	210	35.75	21.1	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.538	23.15	210	35.90	21.3	7.7 : 8.0 : sufficiente.		
66.48	3 giorni		35″843	21°03	7.9 : 8.3.	— 0″.08	— 0°.08

Σ 200. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

63.850	2^h30^m	210	7″92	124°0	8.5 : 9.5 : difficilissima.		
66.680	2.25	210	8.05	122.9	9.0 : 9.5 : variano.		
68.026	2.11	210	7.97	124.4	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
66.19	3 giorni		7″980	123°77	8.8 : 9.5.	± 0″.00	+ 0°.43

Σ 201 = ε *Trianguli* (Rel. IV. p. 58).

64.664	23^h46^m	400	4″02	117°6	5.5 : 11.0 : agitate in distanza.		
65.951	0. 7	310	4.03	115.9	5.7 *bianca* : 11.0 : abbastanza difficile.		
66.762	3.54	310	—	121.3	5.5 : 10.5 : molto agitate.		
67.678	0.12	310	3.91	117.6	5.5 *bianca:* 11.0 : sufficiente.		
71.680	23.51	400	3.92	118.6	5.7 *bianca:* 10.5 : bene.		
77.046	4.25	400	4.06	119.2	5.5 *bianca:* 11.0 : difficilissima.		
68.96	6 giorni		3″988	118°37	5.6 : 10.8.	— 0″.27	+ 1°.26

Σ 202 = α *Piscium* (Luc. III. p. 43).

63.645	$3^h\ 1^m$	400 *	3″20	324°3	4.0 *bianca verdina:* 6.0 *cinerea:* discreta.		
63.883	2.25	400	3.20	327.2	4.0 : 5.0 *bianco verde* certo : difficile.		
64.073	2.21	400	3.09	326.5	nebbia.		
64.083	1.50	210 *	—	327.5	aria pessima.		
64.086	1.54	400 *	3.02	326.0	4.0 *gialla ch.* : 5.0 *olivastra:* ottima.		
64.593	1.21	500 *	3.15	325.0	4.0 *bianca verdastra:* 5.0 *oliv.:* colori certissimi; ottima.		
64.727	1.55	400	3.22	326.0	ottima.		
64.919	1.56	400	3.26	326.4	4.0 *bianca verdastra:* 6.0 *verde ch.:* definiz. mediocre.		
65.083	1.57	400 *	3.27	326.4	4.0 : 5.5.		
65.962	2. 0	500	3.08	325.8	4.0 *bianco verde ch.:* 6.0 *gialla oliv.:* tremano alquanto.		
66.078	1.50	400 *	3.10	325.9	4.5 : 5.5 : alquanto agitate.		
66.628	1.58	400	3.15	325.6	4.0 : 6.0 : mediocri.		
66.979	2. 6	400	3.07	325.6	5.0 *bianca* : 6.0 *cinerea* : cielo fosco, si sfigurano.		
67.615	1.59	500 *	2.99	325.1	4.0 *bianca* : 5.0 *cinerea* : molto difformi.		
68.075	1.52	400 *	3.12	325.5	4.0 *bianca:* 5.0 *cinerea, ambe verdastre:* mis. difficile.		
68.653	1.52	400	3.34	325.7	4.0 *bianca* : 5.5 *cinerea* : nebbie, variano.		
69.661	2. 2	400	3.12	325.7	4.0 *bianca verde ch.:* 5.0 *bianca verde cin.* : si agitano.		
70.762	1.59	500	3.12	325.2	4.0 *bianca:* 6.0 *bianca cinerea:* difformi: mis. difficile.		
71.647	1.59	400	3.21	325.0	4.0 *verde ch.* : 5.0 *verde* : molto tremore.		
72.672	2.15	400	3.23	325.7	4.0 : 5.0 : molto mediocre, agitate.		
74.680	1.56	500	3.15	323.7	4.0 *verde ch.* : 6.0 *verde più carico:* molta agitazione.		
75.082	2. 5	400 *	3.04	324.0	4.0 *giallo verde ch.:* 5.0 *verde cin. ch.:* tremano molto.		
65.57	16 giorni		3″151	325°91	4.1 : 5.4.	+ 0″.49	+ 10°.80
72.42	6 »		3.145	324.88			

Σ 204. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

65.790	23^h18^m	310	1″0	66°0	9.0 : 9.2: non facile.		
66.976	0.11	310	1.21	69.3	9.0 : 9.5: difficile.		
67.727	0. 0	400	1.09	62.7	9.0 : 9.5: sufficiente.		
66.83	3 giorni		1″150	66°00	9.0 : 9.4.	+ 0″.05	+ 2°.72

Σ 205 = γ *Andromedae* (Luc. IV. p. 138). A : ½ (B+C)

62.686	23^h 0^m	310	10″45	62°9	3.0 (la principale).		
62.773	23.23	310	10.64	63.1	cattiva misura.		
62.943	23. 7	400	10.20	63.7	2.5 *aurea*: ma agitatissima.		
63.089	4.12	500	10.46	62.5	2.0 *aurea*: bene.		
63.141	4. 0	400 *	10.39	62.6	2.0 *aurea*: bollono.		
63.152	4. 6	400 *	10.34	63.1	misura difficile.		
68.886	23.14	500	10.25	62.5	2.5 *aurea*: ottima.		
63.81	7 giorni		10″390	62°91	A = 2.4.	− 0.″06	− 0°.47

B : C [cioè OΣ 38].

62.686	23^h 0^m	670	0.3 ?	107°4	ben separate.		
62.702	23. 0	670	cun. sep.	107.3	. . . . .		
62.943	23. 7	400	cun. diff.	107.6	B + C *azzurra*.		
63.089	4.12	500	sep. 0″5	108.3	6.5 : 8.0 certo *azzurre ch.*: bene.		
63.141	4. 0	400	cun. sep.	109.6 *	7.0 : 8.5 *azzurre ch.*: bollono.		
63.152	4. 6	400	cun. chiuso	109.4 *	abbastanza agitate.		
63.880	23.27	670	0″4	107.8	aria ottima.		
64.579	23.35	500	—	109.1	mediocri: bollono.		
65.546	23.49	500	chiusa	103.8 *	6.0 : 8.0 *azzurre*: definizione mediocre.		
65.738	23.25	500	talv. sep.	104.4	6.0 : 8.0 *azzurre* decisamente: l'aria val poco.		
65.825	23.46	400	—	103.3	aria pessima.		
65.869	0. 8	500	talv. sep.	106.4	6.0 : 8.0 *azzurre*: cielo ottimo.		
65.940	4.10	500	0″5	104.7	6.0 : 8.0 *azzurre*: A = 2.0 *aurea*.		
65.968	23.45	500	0.5	106.1	6.0 : 8.0 *azzurre ch.*: difformi.		
66.716	3.59	500	cuneo	106.6	6.0 : 8.0 *perfettamente azzurre*: aria mediocre.		
67.601	23.56	500	0″5	107.2	6.0 8.0 *oltremare*: suffic. bene.		
68.886	23.14	500	0.5	101.8	6.0 : 8.0 *oltremare*: aria stupenda.		
70.639	23.27	500	talv. sep.	110.2	6.0 : 8.0 *oltremare*: aria discreta.		
71.609	23.26	500	cun. cert.	109.6	6.0 : 8.0 *azzurre*: nessun segno di separazione.		
73.820	23. 0	500	contatto	103.2	6.0 : 8.0 *oltremare*: ottima misura.		
77.783	22.40	500	obl. 0″64	102.4	6.0 : 8.0 *oltremare*: stimo la distanza 0″.4.		
63.27	8 giorni		0″45	108°31	6.1 : 8.0.		
69.95	13 »		0.51	105.36			

Σ 206. *Anonima* (Rel. VIII. p. 198').

63.943	$2^h\ 5^m$	140	31″30	133°5	8.0 ; 9.0 *rossa*: bene.		
65.809	2. 4	210	31.28	134.1	8.0 : 9.0 : male definite.		
70.031	2. 2	210	31.27	133.3	8.5 : 9.0 ; passabile.		
63.30	3 giorni		31″283	133°63	8.2 ; 9.0.	+ 0″.06	+ 0°.37

Σ 207. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

63.943	2^h41^m	140	11″49	185°8	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
66.639	2. 9	210	11.47	183.2	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
68.023	2. 2	210	11.62	184.3	9.0 : 10.5 : distanza difficile.		
66.20	3 giorni		11″527	184°43	9.0. : 10.8.	+ 0″.10	+ 0°.90

Σ 208 = 10 *Arietis* (Rel. II. p. 28).

62.719	$0^h\ 2^m$	500	1″42	39°5	5.0 *bianca:* 8.0 *azzurra ch.:* aria velata.		
62.738	2.52	500	1.49	34.9	6.0 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra ch.:* difficile: instabili.		
62.971	3.52	310	1.3	28.1	6.5 *bianca:* 9.0 *certo non bianca:* definizione mediocre.		
62.990	3.23	500	1.38	32.0	6.0 : 8.0 : bene.		
63.111	3.14	400 *	1.5	33.0	6.0 *gialla:* 8.0 *gialla olivastra:* bene.		
63.888	3.19	500	—	36.0	6.0 : 8.0 variano : instabili.		
66.680	2.48	400	—	36.3	si vedono male.		
67.647	0.18	500	1.36	41.2	deboli, nebbie.		
69.669	0.40	400	1.32	41.6	6.0 *bianca:* 8.0 *turchina:* sufficiente: dist. stim. = 1″.2.		
71.596	0.34	500	1.45	44.1	5.5 *bianca:* 8.0 *non bianca:* diffuse.		
74.710	3.31	500	1.21	41.8	5.7 *bianca:* 7.5 *azzurra:* sufficiente.		
76.539	23.42	500 *	1.29	46.1	5.5 : 8.0 : sufficiente.		
63.07	6 giorni		1″430	33°92	5.8 : 8.0.	+ 0″.45	— 8°.75
68.00	3 »		1.340	39.70			
74.28	3 »		1.317	44.00			

Σ 212. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

63.916	2^h59^m	400	2″02	165°8	8.0 : 8.2 : definizione mediocre.		
66.702	2.58	400	2.00	165.2	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
67.702	0.54	400	1.90	165.6	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
74.815	0.24	500	1.96	165.3	8.0 ; 8.5 : bene.		
68.28	4 giorni		1″970	165°47	8.0 : 8.3.	+ 0″.07	+ 0°.43

Σ 213. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

65.576	22^h33^m	310	1″97	323°7	8.5 : 9.0: sufficiente.		
66.647	23.35	310	1.91	322.7	8.5 : 9.0: alquanto diffuse.		
68.527	22.58	400	1.96	320.6	8.5 : 9.0: molto difficile.		
66.92	3 giorni		1″947	322°33	8.5 : 9.0.	± 0″.00	— 3°.36

Σ 214. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

63.878	2^h11^m	210	5″25	188°9	molto difficile.		
65.932	2.20	310	5.02	190.1	8.5 : 10.0 : discreta.		
68.667	2. 7	210	5.05	189.7	8.0 *bianca:* 9.5: discreta.		
66.16	3 giorni		5″107	189°57	8.3 : 9.8.	+ 0″.13	+ 0°.76

Σ 215. *Anonima* (Rel. VII. p. 198).

64.658	23^h49^m	210	19″64	59°1	8.5 : 10.0: non facile.		
65.930	3.44	210	19.53	59.7	8.5 : 10.0: alquanto diffuse.		
69.582	23. 4	210	19.63	60.2	8.5 : 10.0: non facile.		
72.576	23.30	210	19.44	58.9	8.5 : 10.0: sufficiente.		
68.19	4 giorni		19″560	59°47	8.5 : 10.0.	— 0″.35	— 1°.42

Σ 216. *Anonima* (Luc. I. p. 1).

63.116	3^h48^m	500	cert. obl.	267°6	8.5 : 8.5: cielo ottimo, leggera nebbia.		
65.965	3.50	400	talv. sep.	266.5	8.0 : 9.0: bene.		
67.727	0.12	500	0″6	262.0	8.0 : 8.5 : non male.		
72.626	23.40	500	cert. obl.	90.5	8.0 : 8.0 *gialle ch.?* sufficiente.		
67.36	4 giorni		0″6	266°65	8.1 : 8.5.	— 0″.0	+ 3°.97

Σ 218. *Anonima* (Luc. IV. p. 89).

63.888	1^h56^m	400	4″59	248°4	7.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: certo: definiz. mediocre.		
65.960	2. 0	310	4.71	248.6	7.5 : 8.0: ondeggiano.		
68.023	2.21	400	4.85	249.5	7.5 : 8.0: saltano.		
72.691	2.13	310	4.61	248.9	7.0 *bianca gialla ch.*: 8.0 *gialla cinerea*: passabile.		
67.64	4 giorni		4″690	248°85	7.2 : 8.1.	+ 0″.09	+ 1°.15

Σ 219. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

63.943	3^h26^m	210	11″68	183°1	8.0 : 9.0 : male definite.		
66.552	23.44	210	11.47	183.0	8.0 : 9.0 ; alquanto diffuse.		
68.992	23.50	210	11.45	183.2	8.0 : 9.0 ; tremano.		
66.50	3 giorni		11″533	183°10	8.0. : 9.0.	— 0″.14	— 1°.45

Σ 221. *Anonima* (Rel. V. p. 145. 303).

62.801	3^h15^m	210	8″24	145°9	7.5 ; 9.0 : molto diffuse.		
65.040	2. 8	210	8.30	144.9	8.0 : 9.0 : discreta.		
67.691	0.45	210	8.21	144.1	7.5 *bianca* ; 9.0 : sufficiente.		
65.18	3 giorni		8″250	144°97	7.7 : 9.0.	+ 0″.16	+ 0°.52

Σ 222 = 59 *Andromedae* (Luc. VII. p. 184).

63.929	23^h42^m	210	16″50	35°1	6.0 *bianca* : 6.5 *gialla cinerea ch.* : variano, mai buone.		
66.543	23.45	210 *	16.58	36.1	6.0 *bianca* : 6.5 *non bianca* : sufficiente.		
68.661	3.27	210 *	16.48	35.3	6.0 *gialla verde ch.* : 7.0 *rosa pallida* : alquanto diffuse.		
66.38	3 giorni		16″520	35°50	6.0 : 6.7.	— 0″.04	— 0°.70

Σ 223. *Anonima* (Rel. I. p. 11).

64.691	23^h26^m	400	0″7	47°5	7.0 *cinerea* : 10.0 : ottima.		
69.634	0.12	400	sep. ? 0″5	50.1	8.0 : 9.5 : difficile.		
70.639	23.55	400	0.8 ?	60.7	7.5 : 10.0 : B si vede a stento.		
68.32	3 giorni		0″67	52°77	7.5 : 9.8.	— 0″.02	— 4°.42

Σ 224. *Anonima* (Luc. IV. p. 89).

63.886	$2^h\ 5^m$	310	4″89	243°1	7.0 : 8.0 : bene.		
64.894	2. 6	400	4.90	244.1	diffuse, aria velata.		
65.962	2.19	400	4.97	243.7	7.5 : 8.0 *gialle ch.* : si agitano.		
72.680	2. 8	400	4.97	242.3	7.5 : 8.0 ; variano.		
66.86	4 giorni		4″932	243°30	7.3 : 8.0.	+ 0″.01	— 0°.87

Σ 225. *Anonima* (Rel. IV. p. 105).

64.771	0^h10^m	310	5″75	78°1	8.0 *bianca* ; 11.0 ; difficile.		
66.538	23.13	210	5.86	79.8	8.0 ; 10.5 : sufficiente.		
69.637	23.47	210	5.94	79.2	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
66.98	3 giorni		5″850	79°03	8.0 : 10.7.	— 0″.16	— 0°.90

Σ 226. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

63.891	1^h56^m	310	2″23	248°7	8.0 : 10.0 : ottima.		
66.702	3.10	400	2.27	248.6	7.5 *gialla ch.* ; 10.0 ; abbastanza bene.		
68.672	0.59	400	2.25	247.3	7.7 : 9.0 : sufficiente.		
74.710	3.48	500	2.33	248.9	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.49	4 giorni		2″270	248°37	7.8 : 9.6.	+ 0″.18	+ 1°.46

Σ 227. ι *Trianguli* (Luc. III. p. 43 e 303).

62.971	3^h25^m	310	3″41	79°6	5.5 *bianca:* 7.0 *cinerea ch.* : col. certi : sufficiente.		
66.568	0.26	400 *	3.78	78.7	5.0 *gialla ch.* : 7.0 : *cinerea:* sufficiente.		
67.689	0.47	500	3.62	77.7	5.0 *aurea* : 7.0 *azzurra* : col. certi : bene.		
74.710	4. 2	500	3.75	75.7	5.0 *aurea ch.* : 6.5 *azzurra cinerea* ; sufficiente.		
76.534	23.38	500 *	3.68	76.8	5.0 *aurea:* 6.0 *azzurra* : suffic. bene.		
69.69	5 giorni		3″648	77°70	5.1 : 6.7.	− 0″.02	− 1°.16

Σ 228 = *Andromedae* 259 (Luc. II. p. 14).

62.773	0^h10^m	400	0″7	286°2	7.5 : 8.0 *bianche* : male definite.		
62.820	23.35	400	0.8	286.7	6.0 : 7.0 *bianche* : discreta.		
63.089	5. 0	500	1.2	285.9	7.0 : 8.0 : buona.		
63.141	4.35	400	1.0	287.2	7.0 : 9.0 : bene.		
65.546	23.33	400	0.88	288.6	6.5 : 7.0 *bianche* : sufficiente.		
65.940	4.26	500	0.97	292.3	6.0 *bianca:* 7.5 *cinerea* : alquanto diffuse.		
66.716	4.12	500	0.99	293.9	6.0 : 7.5 : sufficiente.		
71.609	23.48	500	separ.	299.3	6.5 : 8.0 : bene.		
73.820	23.15	500	sep. 0″5	299.4	6.0 : 7.0 *bianche* : bene.		
74.182	5.23	500 *	0.87	309.6	6.5 : 8.0 : sufficiente.		
75.627	0. 2	500	0.55	309.2	6.5 : 7.5 *bianche* ; talvolta sospetto la separazione.		
76.090	4.50	500	sep. 0.84	313.7	6.5 *bianca* : 8.0 *cinerea ch.* : bene, fra la nebbia.		
76.558	22.28	500	ch. 0.56	311.5	6.5 : 7.5 *bianche* ; sufficiente.		
77.052	4.25	500	cun. 0.53	315.3	6.0 : 7.0 *bianche:* molto inquiete.		
77.843	23.14	500	cun. 0.36	319.1	6.0 : 7.5 : bene.		
62.96	4 giorni		0″92	286°50	6.4 : 7.6.	+ 0″.16	− 24°.36
66.07	3 »		0.947	291.60			
72.71	2 »		0.5	299.35			
74.90	2 »		0.710	309.40			
76.89	4 »		0.572	314.90			

Σ 229. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

65.872	23^h57^m	400	2″38	360°3	9.0 : 10.0 : bene.		
66.773	3.50	310	2.48	358.8	9.0 : 10.0 : molto difficile: cielo ottimo.		
70.702	23.43	310	2.66	356.0	8.5 : 9.5 : diffuse.		
74.817	4.10	400	2.61	357.5	9.0 : 10.0 : diffuse.		
69.54	4 giorni		2″532	358°15	8.9 : 9.9.	— 0″.10	+ 2°.85

Σ 230. *Anonima* (Rel. VIII. p. 198).

63.971	3^h52^m	140	23″64	257°5	7.0 : 9.0 : male.		
64.924	22.38	210	23.86	257.7	7.5 *gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.		
67.620	23.34	210	23.84	257.9	7.0 *gialla ch.* : 8.5 *gialla* : nebbia.		
65.50	3 giorni		23″780	257°70	7.2 : 8.8.	+ 0″.31	— 0°.35

Σ 231 = 66 *Ceti* (Luc. VI. p. 165. 303).

62.727	2^h16^m	310	15″72	229°1	5.5 *gialla ch.* : 7.0 *azzurra ch.* : aria pessima.		
62.905	2.15	210	15.65	228.3	6.0 : 8.0 : male : agitate.		
64.927	2.21	210	15.44	229.3	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* : difformi.		
65.880	2.10	210	15.62	229.9	6.0 *bianca gialla ch.* : 7.5 *azzurra* : discreta.		
68.084	2. 9	210 *	15.59	229.1	6.0 *bianca gialla ch.* : 7.0 *azzurra* : un po' difformi.		
64.91	5 giorni		15″604	229°14	5.9 : 7.5.	— 0″.13	+ 0°.07

Σ 232 = *Trianguli* 28 (Luc. IV. p. 89).

63.965	3^h59^m	210	6″67	66°3	7.0 : 7.2 : bene.		
66.552	23.58	210 *	6.72	246.8	7.0 : 7.2 : diffuse.		
68.026	3.26	210	6.42	67.2	7.2 : 7.5 *bianche?* sufficiente.		
77.778	3.50	310	6.72	67.1	7.0 : 7.0 leggermente diffuse.		
69.08	4 giorni		6″632	66°85	7.0 : 7.2.	— 0″.09	— 1°.32

Σ 233. *Anonima* (Rel. III. p. 58).

64.691	23^h43^m	400	2″34	278°3	8.5 : 9.5 : bene.		
66.760	1.50	310	2.53	276.9	8.5 : 9.0 : misura difficile.		
69.634	0.26	400	2.48	277.8	9.0 : 9.5 : alquanto diffuse.		
67.03	3 giorni		2″45	277°67	8.7 : 9.2.	+ 0″.14	+ 0°.76

Σ 234. *Anonima* (Rel. I. p. 11).

63.116	5^h22^m	400	0″8	231°5	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
63.155	5.15	500	0.7	230.5	sufficiente.		
64.092	5. 5	400	separ.	232.4	agitate.		
65.965	4. 0	400	0.7	222.8	8.0 : 9 0 : bene.		
66.976	0.20	400	0.7	227.2	8.0 : 9.0 : passabile.		
72.626	23.52	500	cert. cun.	222.1	8.0 : 8.7 : sufficiente.		
72.751	22.25	500	separ ?	221.6	8.0 : 9.0 : *bianche* ? molto difficile.		
77.805	4.20	500	0.5	28.5	8.0 : 8.0 : uguali : diffuse.		
63.45	3 giorni		0″75	231°47	8.2 : 9.1.	+ 0″.14	+ 7°.80
71.22	5 »		0.63	220.44			

Σ 235. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

63.880	0^h 3^m	400	1″71	44°7	8.5 : 8.5 : difficile malgrado l'aria ottima.		
66.968	23.30	400	1.77	46.3	8.5 : 8.7 : non facile.		
69.637	0. 1	310	1.94	225.3	8.7 : 9.2 nebbie, alquanto diffuse.		
66.83	3 giorni		1″807	225°43	8.6 : 8.7.	— 0″.09	± 0°.00

Σ 236. *Anonima* (Rel. I. p. 11).

63.880	23^h45^m	400	1″0	256°0	8.5 : 9.5 : ottima.		
66.968	23. 4	500	1.31	255.5	8.5 : 9.0 : si vedono poco.		
68.527	23. 9	400 *	talv. sep.	255.5	8.0 : 9.0 : un po' diffuse : dist. stim. 0″.8 ?		
71.626	23.35	400	1.16	255.4	8.5 : 9.0 : sufficiente : dist. stim. 1″.0.		
67.75	4 giorni		1″235	255°60	8.4 : 9.1.	— 0″.42	+ 3°.47

Σ 237. *Anonima* (Rel. VI. p. 172 e 303).

63.850	2^h53^m	210	14″42	238°6	9.0 : 9.5 : difficile.		
64.790	2. 8	210	14.34	238.3	8.0 ? 9.0 : velate : si vedono male.		
68.667	2.20	210	14.28	239.1	8.7 : 9.0 : bene.		
65.77	3 giorni		14″347	238°67	8.6 : 9.2.	+ 0″.22	— 0°.19

Σ 238. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

63.943	3^h49^m	210	10″78	356°9	8.5 : 9.0 : male definite.		
65.976	4.16	210	10.73	356.0	8.0 : 9.0 : *bianche* : discreta.		
68.992	0. 0	210	10.51	357.1	8.5 : 9.5.		
66.30	3 giorni		10″673	356°67	8.2 : 9.2.	+ 0″.25	— 0°.32

Σ 239 = Piazzi II. 38-39 (Luc. VI. p. 165).

63.938	3^h46^m	210	14″05	209°8	7.0 : 8.0 : discreta.		
64.735	3.14	210	14.08	211.6	6.5 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: si agitano.		
68.026	3.37	210	14.23	209.9	6.5 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: colori certi : cirri.		
65.57	3 giorni		14″120	210°43	6.7 : 7.5.	— 0″.08	— 1°.51

Σ 240 = *Arietis* 65 (Luc. IV. p. 89).

63.888	3^h37^m	310	4″68	50°2	8.0 : 8.0 uguali: *bianche:* variano.		
66.702	3.21	400	4.73	50.8	8.0 : 8.2: bene.		
67.669	0.45	210	4.54	49.7	8.0 : 8.5: *bianche:* bene.		
66.09	3 giorni		4″650	50°23	8.0 : 8.2.	+ 0″.06	— 2°.20

Σ 241. *Anonima* (Rel. VII. p. 198).

63.946	4^h20^m	140	19″93	283°3	8.0 : 10.0: molto difficile.		
66.760	2. 6	210	20.28	283.9	8.0 *gialla ch.*: 10.0 : sufficiente.		
68.587	0.14	210	19.94	284.3	8.0 *gialla*: 10.0 : nebbia.		
72.617	32.40	210	20.18	284.0	8.0 *gialla*: 10.5: sufficiente.		
67.98	4 giorni		20″082	283°87	8.0 : 10.1,	— 0″.38	— 1°.27

Σ 244. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

63.916	3^h19^m	210	4″43?	288°4	9.0 : 9.2: nebbie : una sola distanza.		
66.678	2.17	210	4.44	290.4	9.0 : 9.2: abbastanza bene.		
67.669	1. 0	210	4.33	289.3	8.7 : 9.0: sufficiente.		
66.09	3 giorni		4″400	289°37	8.9 : 9.1.	+ 0″.05	+ 0°.46

Σ 245. *Anonima* (Luc. V. p. 138).

63.943	4^h21^m	210	10″94	291°7	7.0 *bianca*: 8.0 *azzurra*? bene, benchè mal definite.		
66.543	23.59	210 *	10.83	293.5	7.0 : 8.0 : deboli.		
67.957	4. 8	210	10.49	291.4	7.0 : 8.0 : molto male, diffuse.		
72.565	23. 3	210	10.91	292.0	7.0 *bianca:* 8.0 *bianca azzurra ch.:* bene.		
67.75	4 giorni		10″792	292°15	7.0 : 8.0.	+ 0″.22	— 0°.60

Σ 246. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

64.664	$0^h\ 3^m$	400	10″27	122°2	7.0 : 8.0 : variano.		
65.951	0.25	310	10.22	122.6	7.5 *gialla ch.*: 8.0 *gialla*: bene.		
67.957	4.28	210	9.69	123.6	7.5 : 8.5: molto male, diffuse.		
72.565	23.17	210	10.26	122.4	7.5 : 8.5 : bene, ma vi son nebbie.		
67.78	4 giorni		10″11	122°70	7.4 : 8.2.	+ 0″.37	— 0°.17

Σ 248. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

65.869	0^h25^m	310	1″64	157°6	9.0 : 9.5 : bene.		
66.716	4.26	310	1.78	156.0	9.0 : 9.5 : alquanto diffuse : difficile.		
69.582	23.18	400	1.85	154.9	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
77.799	4.36	310	1.76	152.6	9.0 : 9.5 : non facile.		
69.99	4 giorni		1″757	155°27	8.9 : 9.4.	— 0″.12	+ 5°.73

Σ 249. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

64.579	0^h22^m	400	2″11	191°6	7.0 *bianca* : 9.0 *cinerea* : col. certi : ottima.		
66.127	3.55	400	2.11	192.8	7.5 *bianca* : 8.0 : discreta.		
68.149	4.20	400 *	2.03	193.8	6.5 *bianca* : 9.0 *azzurra?* sufficiente : qualche nube.		
76.558	22.42	500	2.00	191.1	7.0 : 9.0 : un po' diffuse.		
68.85	4 giorni		2″062	192°32	7.0 : 8.7.	+ 0″.22	+ 2°.41

Σ 250. *Anonima* (Rel. III. p. 288).

65.872	0^h20^m	310	2″97	136°4	8.5 : 9.0 : non facile.		
66.773	4.18	310	3.00	136.4	8.5 : 9.0 : bene.		
70.702	0. 0	210	3.40	134.0	8.0 : 9.0 : diffuse.		
72.565	23.56	400	3.00	134.8	8.5 : 9.0 : discreta.		
74.735	4.20	500	2.86	135.5	9.5 : 10.0 : non facile.		
70.13	5 giorni		3″046	135°42	8.6 : 9.2.	+ 0″.11	+ 0°.35

Σ 251. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

65.872	0^h31^m	310	2″35	264°4	8.0 : 9.0 : discreta.		
67.601	23.43	400	2.06	264.3	8.2 : 8.7 : suff. bene.		
70.702	0.15	210	2.22	265.9	8.0 : 9.0 : diffuse.		
77.046	4.46	400	2.37	263.3	8.7 : 9.2 : distanza difficile.		
70.31	4 giorni		2″250	264°47	8.2 : 9.0.	— 0″.01	+ 0°.40

Σ 252. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

65.554	$23^h\ 1^m$	210	3″01	46°0	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
66.973	23.39	210	3.27	42.7	8.5 : 11.0 : difficilissima.		
67.727	0.28	310	3.47	42.2	8.5 : 11.0 : difficile.		
72.626	0.41	310	3.14	42.7	9.0 : 11.0 : discreta.		
68.22	4 giorni		3″222	43°40	8.5 : 11.0.	— 0″.10	+ 1°.42

Σ 254. *Anonima* (Rel. VI. p. 172).

63.894	33^h3^m	210	12″78	341°1	8.0 *gialla*: 9.5: bene.		
64.735	2.49	210	12.78	341.4	8.0 *gialla:* 10.0: discreta.		
65.801	2.29	210	12.73	341.7	8.0 : 9.5 : mediocri.		
65.883	3.34	210	12.68	340.7	8.5 : 10.0: bene.		
65.08	4 giorni		12″742	341°22	8.1 : 9.7.	+ 0″.59	— 7°.07

Σ 256. *Anonima* (Rel. VII. p. 198). A : B

63.995	23^h52^m	140	20″36	197°0	8.0 : 10.0: diffuse.		
67.606	23.58	210	21.09	196.5	8.0 : 9.5: tutto difficile.		
69.582	23.37	210	20.98	197.2	8.7 : 10.5 : diffuse, misura difficile.		
72.609	23. 6	210	20.77	196.8	. . . 10.0 : aria mediocre.		
68.45	4 giorni		20″80	196°87	8.2 : 10.0.	+ 0″.30	— 1°.32

A : C

63.995	23^h52^m	140	36″61	44°0	C = 8.5.		
67.606	23.45	210	36.43	43.8	. . . 8.5.		
69.582	23.37	210	36.65	44.2	. . . 9.0.		
67.06	3 giorni		36″563	44°00	C = 8.7.	+ 0″.14	± 0°.00

Σ 257. *Anonima* (Luc. I. p. 1 e 282).

63.116	4^h10^m	500	cun. cert.	181°8	7.0 : 8.0: misura discreta.		
63.152	4.40	500	cert. obl.	185.2	8.0 : 8.0 : misura mediocre.		
65.965	4.12	500	cun. cert.	182.7	7.0 : 8.0 *bianche*: non facile.		
66.976	0.36	500	pare obl.	5.2	6.7 : 7.2 *bianche*: alquanto incerto l'angolo.		
72.626	0. 5	500	cert. ovale	194.0	7.0 : 7.5 *bianche*: forse cuneo : sufficiente.		
72.751	22.38	500	allungata?	169.6	7.0 : 7.0 *bianche*: osservazione abbastanza dubbia.		
73.900	23.14	670	ov. 0″51	177.1	7.0 : 7.0 : misura difficilissima, non le vedo separate.		
77.805	4.36	500	cun. 0.42	184.3	7.5 : 8.0 : si agitano : dist. stim. = 0″.45.		
64.80	4 giorni		cun. obl.	183°72	7.2 : 7.5. Sembra certo un aumento di circa 15°,		
74.27	4 »		0″465	181.25	ma le mie misure forse non valgono gran cosa.		

Σ 258. *Anonima* (Exigua p. 227). A : B

63.968	3^h58^m	140	70″15	144°49′	A = 7.0.		
66.965	0.36	140	70.04	144.49	. . . 7.5.		
70.059	4.30	140	70.65	145.19	. . . 7.5.		
67.99	3 giorni		70″280	144°59′0	A = 7.3.	— 0″.02	— 1°.23

(Continua Σ 258).

B : C

63.968	3^h58^m	210	5″81	28°9	10.0 : 10.5 : tutto difficile.		
66.965	0.50	210	5.98	28.2	9.0 : 10.0 : si vedono male.		
70.059	4.30	210	5.87	29.0	10.0 : 10.5 : abbastanza bene.		
67.00	3 giorni		5″887	28°70	9.7 : 10.3.	± 0″.00	— 1°.93

A : C

63.968	3^h58^m	140	67″45	140°7′	

Σ 260. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

64.579	23^h14^m	310	6″49	348°6	8.0 : 8.2 : bene.		
66.647	23.46	310	6.48	348.5	8.2 : 8.5 : bene.		
69.637	0.17	310	6.41	348.4	8.5 : 8.7 : nebbie.		
66.95	3 giorni		6″460	348°50	8.2 : 8.5.	+ 0″.12	— 0°.40

Σ 261. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

63.891	2^h13^m	310	2″82	69°6	9.0 : 9.0 uguali : abbastanza bene.		
66.073	2.31	400	2.76	70.5	9.0 : 9.0 : variano : difficilissime.		
68.680	2.29	310	2.74	68.8	8.7 : 8.7 *bianche* : suff. bene.		
66.21	3 giorni		2″773	69°63	8.9 : 8.9.	+ 0″.24	— 0°.41

Σ 262 = ι *Cassiopeiae* (Luc. II. p. 14) A : B

62.746	0^h13^m	670	1″95	266°4	5.0 *bianca* : 7.5 *azzurra ch. al rosso* : ottima.		
62.990	23.20	400 *	1.99	264.2	5.5 : 7.0 : buona.		
63.092	4. 8	500	1.81	265.1	6.0 *bianca gialla ch.* : 7.5 *gialla cinerea* : ottima.		
63.127	4.18	500	1.96	267.9			
67.637	23.38	400	1.93	267.4	4.0 *gialla ch.* : 7.0 : nebbie, misura mediocre.		
72.751	22.58	500	—	264.9	il cielo si copre.		
73.489	22.10	670 *	2.03	264.3	5.0 : 7.0 : ottima.		
66.55	7 giorni		1″945	265°74	5.0 : 7.5.	— 0″.08	+ 10°.94

A : C

62.746	0^h13^m	670	7″83	108°3	C = 8.0 : *azzurra ch. al rossastro.*		
62.990	23.20	310	7.74	106.9	. . . 8.5.		
63.092	4. 8	500	7.92	107.8	. . . 8.5 : *azzurra ch.*		
63.127	4.18	400	7.79	107.3			
67.637	0. 9	400	7.47	107.9	. . . 7.5.		
73.489	22.10	670 *	7.41	108.8	. . . 8.0.		
65.51	6 giorni		7″693	107°83	C = 8.1.	— 0″.07	— 0°.53

Σ 263 e 264. *Anonime* (Rel. p. 172).

263 = A′ : B′

65.554	23^h16^m	210	16″58	224°8	9.5 :10.0: molto difficile.		
66.971	0.17	210	16.36	225.9	10.0 : 11.0 : molto difficile.		
69.647	0.25	210	16.63	227.0	9.5 : 11.0 : difficile.		
67.39	3 giorni		16″523	225°90	9.7 : 10.7.	+0″.17	−0°.15

264 = A : B

65.554	23^h27^m	210	14″86	103°6	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
66.971	0. 0	210	14.71	104.0	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
69.647	0.25	210	14.81	101.8	8.0 : 11.0 : difficile.		
67.39	3 giorni		14″793	103°13	8.0 : 11.0.	−0″.23	−2°.73

Relazione A : A′

65.554	23^h40^m	210	38″94	263°0	diffuse, non facile.		
66.971	0.35	210	39.03	263.3	l'aria val poco.		
69.647	0. 7	210	39.11	262.6	sufficiente.		
67.39	3 giorni		39″027	262°97		−0″.20	−0°.40

Σ 265. *Anonima* (Rel. V. p. 172).

63.894	2^h40^m	210	11″95	135°8	8.5 : 9.0 : discreta.		
65.875	2.14	210	11.99	135.2	8.0 : 8.5 : discreta.		
67.628	2.13	210	11.97	135.6	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
65.80	3 giorni		11″970	135°53	8.2 : 8.7.	+0″.07	+1°.07

Σ 266. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

63.891	2^h31^m	310	7″25	269°0	8.5 : 9.0.		
65.880	2.25	210	7.26	268.2	8.5 : 8.7 : non facile.		
67.664	2.15	210	7.19	268.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
65.81	3 giorni		7″233	268°53	8.5 : 8.9.	+0″.15	−0°.23

Σ 268. *Anonima* (Luc. III. p. 43).

63.971	4^h22^m	310	2″66	129°8	7.0 ; 8.5 : diffuse.		
64.924	23. 3	400	2.98	129.2	7.0 : 8.5 : fosco.		
68.527	23.21	400 *	2.62	129.9	6.5 *bianca:* 7.5 *azzurra:* bene benchè alquanto diffuse.		
71.626	23.53	400	2.64	129.9	6.7 *bianca:* 8.0 *azzurra ch.:* molto bene.		
75.118	4.29	400	2.74	129.4	6.5 *bianca:* 8.0 *azzurra ch.:* diffuse.		
68.83	5 giorni		2″728	129°64	6.7 : 8.1.	−0″.03	−0°.50

Σ 269 = Piazzi II. 89 (Rel. II. p. 28).

66.108	3^h47^m	400	1″79	341°9	7.5 *bianca*: 8.5: saltano.		
66.702	3.38	400	1.85	341.9	7.0 *gialla ch.*: 9.5: bene.		
66.809	3.54	400	2.05	343.8	7.0 : 8.5: definizione mediocre.		
67.675	0.56	400	1.77	344.1	7.0 : 9.0 : aria mediocre.		
67.689	1. 5	400	1.78	341.5	7.5 *gialla ch.*: 8.5 *gialla*: abbastanza bene.		
68.672	1.17	400	1.68	342.8	7.0 : 8.5: abbastanza bene.		
67.28	6 giorni		1″820	342°67	7.1 : 8.4.	+ 0″.08	— 2°.27

Questa stella è identica a *0Σ* 41 del primo Catalogo di Pulkova. Nel Catalogo di Dorpat e nelle *Mensurae Micrometricae* è designata erroneamente come = Piazzi II. 93.

Σ 270. *Anonima* (Rel. VII. p. 199).

64.771	0^h28^m	210	21″38	302°6	7.5 *bianca gialla ch.*: 9.0 *rossa*: si agitano.		
66.538	23.29	210 *	21.34	302.9	6.5 : 9.0 : bene.		
69.587	23.34	210	21.17	302.5	6.5 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
66.96	3 giorni		21″297	302°67	6.8 : 9.0.	— 0″.12	— 0°.52

Σ 271 = Piazzi II. 96 (Rel. V. p. 145).

63.965	2^h52^m	210	12″11	181°3	6.0 : 11.0 : bene.		
66.108	4. 3	210	11.98	181.1	7.0 : 10.5: difficile, molto instabili.		
67.702	1.12	210	12.13	182.2	6.0 *bianca:* 10.5: bene.		
65.92	3 giorni		12″073	181°53	6.3 : 10.7.	— 0″.21	— 0°.98

Σ 272. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

65.078	4^h40^m	500	1″82	39°1	8.0 : 8.5: bene.		
66.850	4.45	400	1.78	220.3	8.0 : 8.2 *bianche:* sufficiente.		
69.587	23.52	400	1.85	219.1	8.0 : 8.2 *bianche:* sufficiente.		
74.568	22. 9	500	1.83	38.6	8.0 : 8.0: *bianche*: bene.		
69.02	4 giorni		1″820	39°27	8.1 : 8.1.	— 0″.09	+ 3°.06

Σ 275. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

62.776	2^h40^m	310	7″01	359°5	8.0 *bianca*: 9.0: buona.		
64.919	2.19	400	6.63	359.9	8.5 : 9.0: fosco, si vedon poco.		
66.979	2.46	210	6.79	359.5	8.0 : 8.5: bene.		
70.710	2.19	210	6.75	359.7	8.0 : 8.7 : abbastanza agitate.		
66.35	4 giorni		6″795	359°65	8.1 : 8.8.	+ 0″.07	— 1°.38

Σ 274. *Anonima* (Luc. VI. p. 165).

63.894	2^h20^m	210	13″59	218°1	7.0 : 7.2 : bene.		
64.790	2.36	210	13.61	218.3	7.0 : 7.5 : molto male.		
66.702	2.23	210	13.56	219.4	7.0 : 7.2 : molto tremore.		
65.13	3 giorni		13″587	218°60	7.0 : 7.3.	— 0″.12	— 0°.42

Σ 276. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

63.886	2^h27^m	310	2″21	254°5	9.5 : 9.7 : difficile.		
66.639	2.25	310	2.25	254.8	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.680	2.42	310	2.25	74.3	9.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.40	3 giorni		2″237	254°53	9.2 : 9.3.	+ 0″.05	— 1°.21

Σ 277. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

65.078	4^h59^m	400	3″60	136°4	8.0 : 11.5 : difficilissima.		
66.968	23.46	310	3.11	136.9	7.5 : 11.0 : suff. bene.		
67.683	23.27	210	2.99	136.3	8.0 : 11.0 : bene.		
66.58	3 giorni		3″233	136°53	7.8 : 11.2.	— 0″.33	± 0°.00

Σ 278. *Anonima* (Rel. I. p. 11).

65.790	23^h33^m	400	cun. cert.	76°8	8.0 : 9.0 *bianche:* difficilissima.		
66.973	23.55	400	oblunga?	83.7	8.5 : 8.5 : alquanto incerta.		
69.574	23.38	400	cuneo	71.9	8.0 : 8.5 : difficile.		
72.626	0.22	500	cun. cert.	72.8	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
77.057	4.28	500	0″56	76.6	8.0 : 8.5 : molto difficile.		
70.40	5 giorni		0″56	76°36	8.1 : 8.6.	— 0″.13	+ 5°.69

Σ 279. *Anonima* (Rel. VII. p. 199).

64.664	0^h25^m	210	17″73	72°5	6.0 *aranciata:* 11.0 : ottima.		
66.582	0.22	210	17.45	72.9	6.0 *gialla ch.* : 10.5 : mediocri.		
69.001	0.38	210	17.18	73.6	6.5 : 11.0 : tremore.		
72.576	23.55	210	17.14	73.0	6.0 *aurea* : 10.5 : diffuse.		
68.21	4 giorni		17″375	73°00	6.1 : 10.7.	— 0″.43	— 1°.77

Σ 280. *Anonima* (Luc. III. p. 43).

63.965	2^h32^m	210	3″41	345°3	7.5 : 8.0 : mediocri.		
65.083	2.38	400	3.39	346.6	7.5 : 8.0 : bene.		
67.628	2.27	310 ✻	3.38	346.1	6.5 : 6.7 : ondeggiano verticalmente, diffuse.		
72.697	2.22	500	3.34	345.9	7.0 : 7.2 *gialla cinerea ch.* : alquanto diffuse.		
67.34	4 giorni		3″380	345°97	7.1 : 7.5.	+ 0″.39	+ 3°.80

Σ 281 = ν *Ceti* (Rel. IV. p. 106).

63.711	2^h31^m	210	7″62	82°6	5.0 : 10.0 : bene.		
65.809	2.21	210	7.87	84.7	5.0 *gialla ch.* : 10.0 : quasi pessime.		
66.675	2.22	210	7.52	85.7	5.0 *giallina* : 9.5 : tollerabile.		
69.765	2.47	310	7.99	84.5	5.0 *gialla ch.* : 10.0 : sufficiente.		
66.49	4 giorni		7″750	84°37	5.0 : 9.9.	— 0″.02	— 1°.07

Σ 282. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

63.932	23^h44^m	210	7″01	294°0	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
65.965	4.27	310	7.00	294.8	8.0 : 8.5 : bene.		
69.538	23.29	210 ✻	6.77	293.6	8.0 : 8.2 : bene.		
77.057	4.43	310	6.90	294.1	8.2 : 8.5 : diffuse.		
69.12	4 giorni		6″920	294°12	8.0 : 8.3.	+ 0″.12	— 0°.12

Σ 283. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

65.790	23^h48^m	400	1″81	207°0	7.7 : 9.0 : si agitano.		
66.973	0. 9	400	1.79	207.4	8.0 : 9.0 *gialle:* bene.		
69.574	23.53	400	1.78	208.2	8.0 : 8.5 : ondeggiano.		
67.45	3 giorni		1″793	207°53	7.9 : 8.8.	+ 0″.03	+ 1°.67

Σ 284. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

65.790	$0^h\ 4^m$	310	5″52	196°6	8.0 : 10.0 : bene.		
66.973	0.23	310	5.34	195.4	7.5 : 10.0 : non facile.		
69.574	0. 5	210	5.45	195.7	7.0 *bianca:* 9.5 : sufficiente.		
67.45	3 giorni		5″437	195°90	7.5 : 9.8.	— 0″.15	+ 1°.83

Σ 285. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

63.897	0^h10^m	400	1″75	174°2	7.0 : 8.0 certo *gialle:* abbastanza bene.		
66.762	4.19	310	1.81	173.7	7.0 : 7.5 *gialle:* sufficiente.		
67.634	0.25	400	2.00	176.0	7.0 : 8.0 : un po' diffuse.		
74.735	4.37	500	1.90	171.4	6.5 : 7.5 : bene.		
68.26	4 giorni		1″865	173°82	6.9 : 7.7.	— 0″.01	+ 3°.64

Σ 286. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

63.897	0^h27^m	400	3″09	256°7	8.0 : 10.5 : nebbia.		
66.773	4.32	310	2.99	254.8	7.5 : 10.0 : molto bene.		
67.678	0.34	310	2.80	254.4	7.0 *gialla ch.:* 9.5 o 10.0 : bene.		
74.817	4.30	400	2.94	253.2	7.5 : 10.0 : mediocre.		
68.29	4 giorni		2″955	254°77	7.5 : 10.0.	— 0″.24	— 2°.94

Σ 287. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

63.711	2^h49^m	210	6″30	73°0	7.5 : 10.0.		
65.801	2.49	210	6.63	74.7	7.0 *gialla ch.:* 9.5 : per momenti discrete.		
66.675	2.37	210	6.24	73.9	7.5 *gialla ch.:* 9.0 ; suff. bene.		
70.710	2.37	210	6.46	74.5	7.0 : 9.5 : passabile.		
66.72	4 giorni		6″407	74°02	7.2 : 9.5.	+ 0″.16	+ 1°.85

Σ 288. *Anonima* (Rel. V. p. 241).

64.727	2^h49^m	210	12″08	215°3	8.0 : 11.0 : mediocri, nebbia.		
66.700	2.13	210	11.71	215.8	7.5 : 11.5 : sufficiente.		
66.779	2.50	210	11.64	215.7	8.0 : 11.0 : bene in distanza.		
70.762	2.23	210	11.25	216.2	8.0 : 11.0 : non facile.		
67.24	4 giorni		11″670	215°75	7.9 : 11.1.	+ 0″.25	— 2°.18

Σ 289 = 33 *Arietis* (Rel. VIII. p. 199).

63.938	4^h10^m	140	28″64	359°9	5.0 : 10.0 : aria velata : una sola distanza.		
64.735	3.32	210	28.63	359.9	5.5 *bianca :* 9.0 : sufficiente.		
66.697	0.59	140	28.62	359.1	5.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
65.12	3 giorni		28″630	359°63	5.2 : 9.3.	— 0″.09	— 0°.23

Σ 290. *Anonima* (Rel. V. p. 145).

64.730	2^h23^m	210	10″28	220°8	7.7 : 10.0 : diffuse.		
65.960	2.19	210	10.17	220.4	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.664	2.31	210	10.06	221.1	8.0 : 9.5 : un po' diffuse.		
66.12	3 giorni		10″170	220°77	7.9 : 9.8.	+ 0″.07	— 0°.95

Σ 291. *Anonima* (Luc. III. p. 43).

63.883	2^h48^m	400	3″21	116°6	7.5 : 8.0 : agitate.		
65.812	2.24	310	3.46	118.9	7.5 : 7.7 *bianche:* mediocri.		
68.075	3. 7	400	3.20	117.2	7.0 : 7.5 *bianche:* sufficiente.		
72.680	2.27	400	3.38	118.4	7.0 : 7.5 *bianche:* bene.		
67.61	4 giorni		3″312	117°77	7.2 : 7.7.	— 0″.06	+ 1°.25

Σ 292. *Anonima* (Luc. VII. p. 284).

63.973	4^h12^m	140	22″98	210°4	7.0 : 8.0 : diffuse.		
65.976	4.31	210	23.12	210.5	7.0 : 7.5 *bianche:* ondeggiano.		
67.957	4.44	210	22.97	210.7	7.0 : 7.5 : variano, ma sempre mediocri.		
65.97	3 giorni		23″023	210°53	7.0 : 7.7.	+ 0″.09	+ 0°.18

Σ 293. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

65.078	5^h15^m	310	7″45	70°3	8.5 *gialla:* 12.0 : bene, ma difficile.		
65.576	23.57	210	—	70.7	8.5 : 12.0 : impossibile misurar la distanza.		
66.647	0. 2	210	7.89	71.7	8.0 : 11.5 : ben difficile.		
66.968	0. 3	210	7.66	72.2	8.5 : 11.5 : difficilissima.		
67.683	23.40	210	—	—	nessuna compagna visibile. Cielo buono.		
66.07	4 giorni		7″67	71°22	8.4 : 11.7.	— 1″.06	— 13°.72

Σ 294. *Anonima* (Rel. IV. p. 240).

65.872	0^h44^m	210	7″27	100°2	10.0 : 10.5 : molto difficile.		
67.601	0.10	210	7.15	99.9	10.0 : 10.5 : difficile la distanza.		
68.678	0.46	210	6.61	99.8	10.0 : 10.5 : difficile.		
74.839	5.14	310	7.15	99.9	10.0 : 11.0 : non mi sembrano maggiori.		
69.25	4 giorni		7″045	99°95	10.0 : 10.6.	+ 0″.05	+ 2°.25

Σ 295 = 84 *Ceti* (Rel. IV. p. 106).

63.888	2^h26^m	400	4″56	325°1	6.0 *bianca*: 9:5: discreta.		
63.935	2.54	210	4.81	323.8	6.0 : 10.5: sufficiente.		
64.086	2.25	400	4.52	325.3 ✻	6.0: 9.5; bene.		
65.040	2.26	310	4.57	324.5	6.0 *bianca*; 10.0: saltano.		
65.083	2.15	400 ✻	4.61	326.4	6.0 : 9.5: bene.		
65.875	2.33	400	4.64	325.0	5.0 *gialla ch.*: 9.0 *oliv. cinerea*: discreta.		
66.700	2.32	310	4.81	324.9	5.5 : 9.0: mediocre.		
64.94	7 giorni		4″646	325°00	5.8 : 9.6	+ 0″.21	+ 9°.62

Σ 296 = θ *Persei* (Rel. VI. p. 172).

62.853	4^h50^m	310	16″55	296°0	4.0 *bianca*: 10.0; aria mediocre.		
63.092	5.30	500	16.17	296.9	5.0 *bianca*: 10.0: cielo stupendo, ma misura difficile.		
64.768	4.14	210	16.32	297.1	4.0 *bianca*: 10 0: diffuse, difficile la distanza.		
65.155	4.33	210 ✻	16.23	296.8	4.0 : 9.5: ottima.		
65.930	4.20	210	16.42	297.7	4.0 *gialla ch.*: 9.5; tremano, mediocre.		
76.638	23.23	210	16.56	298.5	4.5 *gialla ch.*: 10.0: sufficiente.		
66.41	6 giorni		16″375	297°17	4.2 : 9.8.	— 0″.97	— 2°.57

Σ 297. *Anonima* (Rel. VI. p. 173). A : B

65.155	5^h28^m	210	15″81	277°8	8.0 : 8.2: bene.		
66.962	23.40	210	15.78	277.8	8.0 : 8.5: aria mediocre.		
69.645	0.10	210	15.90	277.4	7.0 : 7.5 *biancke*: bene.		
67.25	3 giorni		15″830	277°67	7.7 : 8.1.	— 0″.18	— 1°.09

A : C

65.155	5^h28^m	210	28″32	107°3	C = 12.0	Se C fosse = 10.6 come la classifica Σ, in	
66.962	23.40	210	28.41	107.1	. . . 11.0	queste esimie condizioni d'aria essa sarebbe	
69.645	0.10	210	28.60	106.7	. . . 11.0	ben altrimenti cospicua (1865. 155).	
67.25	3 giorni		28″443	107°03	C = 11.3.	— 0″.09	— 0°.26

Σ 299 = γ *Ceti* (Luc. III. p. 43).

62.727	$3^h\ 3^m$	310	2″94	288°4	misure difficili.		
63.103	2.30	500 ✻	2.69	289.5	ottima.		
63.111	2.47	500 ✻	2.68	289.1	3.5 *gialla*: 7.0 *gialla cin.*: bollono, ma la misura è buona.		
65.962	2.37	400	2.79	288.3	3.0 *bianca*: 6.5 *cinerea ch.*: bene.		
75.123	3.15	500 ✻	2.81	289.5	3.5 : 7.0: saltano alquanto.		
66.01	5 giorni		2″782	288°96	3.4 : 7.1.	— 0″.12	— 2°.12

Σ 300. *Anonima* (Luc. III. p. 43).

63.888	3^h58^m	310	2″79	301°6	7.0 : 8.0 : ottima.		
66.702	3.51	400	2.86	302.3	8.0 *bianca gialla ch.*; 8.2 *cin. ch.*: col. poco certi: bene.		
68.672	1.54	400	3.02	302.0	7.5 : 7.7 *bianche:* bene.		
66.42	3 giorni		2″890	301°97	7.5 : 8 0.	+ 0″.02	— 2°.40

Σ 301. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

63.971	4^h43^m	310	8″14	16°8	7.0 *gialla* : 8.0 *azzurra*: diffuse.		
66.538	23.42	210 *	8.35	16.4	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
69.587	0. 5	310	8.26	16.5	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
66.70	3 giorni		8″250	16°57	7.0 : 8.0.	— 0″.02	+ 0°.03

Σ 302. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

65.790	0^h19^m	400	5″09	167°8	7.7 *bianca*: 10.5 : non facile.		
66.973	0.38	310	5.04	168.1	7.5 : 10.5 : suff. bene.		
69.574	0.18	210	5.15	167.7	7.0 *bianca*: 11.0 : bene.		
67.45	3 giorni		5″093	167°87	7.4 : 10.7.	+ 0″.04	+ 0°.16

Σ 303. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

64.730	2^h41^m	210	5″91	179°3	8.0 : 9.0 : nebbie.		
65.960	2.35	210	5.45	178.1	8.5 : 9.0 : si vedono poco.		
68.023	2.37	210	—	180.0	si annebbia.		
68.082	2.52	210	5.58	179.7	8.5 : 9.0 : distanza difficile.		
72.672	2.43	210	5.32	180.4	9.0 : 9.5 : passabile.		
67.89	5 giorni		5″565	179°50	8.5 : 9.1.	+ 0″.08	+ 1°.07

Σ 305 = *Arietis* 114 (Luc. II. p. 15).

62.741	2^h49^m	400	2″61	321°7	7.5 *bianca:* 8.0: tremano.		
62.793	3. 0	310	2.56	322.9	diffuse.		
62.949	3.30	500	2.41	320.7	7.0 : 8.0 : bene.		
63.103	3.10	500	2.42	322.2	7.0 : 8.0 : ottima.		
63.875	2.36	400	2.61	321.4	7.0 : 8.0 *bianche*: bene.		
66.078	2.33	400	2.37	320.8	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
71.669	2.46	500	2.54	321.5	7.0 : 7.5 : discreta.		
64.74	7 giorni		2″503	321°60	7.2 : 7.9.	— 0″.92	+ 9°.27

Σ 306. *Anonima* (Rel. III. p. 59). A : B

63.880	0^h20^m	400	2″19	92°7	7.0 : 9.0 : perfette.		
66.647	0.27	400	2.12	93.6	7.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
67.683	0. 9	400	2.07	92.9	7.0 : 8.0 *gialle ch.*		
73.900	22.40	500	2.17	91.8	7.0 *gialla* : 9.0 : bene.		
68.03	4 giorni		2″137	92°75	7.0 : 8.7.	— 0″.01	+ 0°.70

A : C (C è un'altra compagna che scoprii il 7 Sett. 1867).

67.683	23^h54^m	210	27″46	156°9	C = 11.5.

Il 25 Agosto 1866 nello stesso campo colla Σ 306 vidi un'altra doppia, che non è accennata nè nel Catalogo di Dorpat, nè in quello di Pulkova. Più tardi mi risultò tripla. La denomino 306^2.

306^2. A′ : B′

66.647	0^h16^m	210	10″61	21°4	8.0 : 11.0 : bene.		
67.623	0.25	210	10.65	21.3	8.0 : 11.0 : nebbie.		
71.615	0. 3	210	10.78	21.9	8.0 : 11.0 : bene.		
68.63	3 giorni		10″680	21°53	8.0 : 11.0.		

306^2. A′ : C′

67.623	0^h40^m	210	20″13	11°0	C′ = 11.5 : scoperta appunto oggi.		
71.615	0. 3	210	20.42	11.7	... 11.5.		
69.62	2 giorni		20″275	11°35	C′ = 11.5.		

Relazione A : A′ fra le due principali di 306 e 306^2.

66.647	0^h36^m	140	123″50	156°17′	bene.
67.623	0. 5	140	123.72	156.30	bene.
71.615	0.22	140	123.65	156.24	bene.
68.63	3 giorni		123″623	156°23′7	

Σ 307 = η *Persei* (Rel. VIII. p. 199 e 283).

63.946	5^h 8^m	140	28″65	300°9	4.0 *aurea* : 8.0 *azzurra* : diffuse.		
65.576	0. 9	210 *	28.33	300.2	4.0 *aurea* : 8.0 *azzurra*, col. decisi : sufficiente.		
69.574	0.44	210	28.06	300.9	4.0 *aurea* : 8.0 *azzurra* : non facile.		
72.609	23.28	210	28.51	300.2	4.0 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra* : aria mediocre.		
67.93	4 giorni		28″387	300°55	4.0 : 8.0.	— 0″.16	— 0°.12

Σ 308. *Anonima* (Rel. VII. p. 199).

65.083	2^h56^m	210	21″14	333°6	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
66.678	2.53	210	20.91	332.8	9.0 : 9.5 : diffuse.		
69.661	2.20	210	20.73	334.4	9.2 : 9.5 : diffuse.		
70.762	2.39	210	20.64	333.8	9.5 : 10.0 : alquanto diffuse.		
68.05	4 giorni		20″855	333°65	9.3 : 9.9.	+ 0″.26	+ 0°.50

Σ 310. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

65.872	0^h57^m	400	2″65	90°6	7.0 *bianca*: 10.5: ottima.		
66.773	4.45	310	2.81	95.0	8.0 : 11.0: si agitano.		
67.678	0.51	310	2.57	89.7	7.5 : 10.5: agitazione.		
74.817	4.47	400	2.56	94.2	7.0 *bianca*: 11.5: passabile.		
68.78	4 giorni		2″647	92°37	7.4 : 10.9.	— 0″.10	— 6°.11

Σ 311 = π *Arietis* (Rel. III. p. 59). A : B

62.720	2^h31^m	500	3″04	120°0	5.5 ; 8.5: buona misura, contrariata da nebbia.		
62.754	2 55	310	3.36	121.4	tremano: mal definite.		
63.130	3.54	310	3.22	119.8 *	6 0 : 8.5 : bene.		
65.812	2.52	310	3.61	121.4	5.0 *bianca:* 8.0 *azzurra ch.*: male definite.		
66.979	2.27	400	3.37	119.2	5.5 : 8.0 : si agitano.		
64.27	5 giorni		3″320	120°36	5.5 ; 8.2.	— 0″.04	— 1°.06

A : C

62.720	2^h31^m	310	25″01	110°7	C = 11.5: difficile.		
63.130	3.54	310	25.26	109.4	. . . 11.0: bene.		
65.812	3. 5	210	25.04	111.4	. . . 10.5: abbastanza male.		
63.89	3 giorni		25″103	110°50	C = 11.0.	+ 0″.12	— 0°.37

Σ 312. *Anonima* (Luc. III. p. 43). A : B

64.691	0^h13^m	400	3″31	16°5	7.5 : 8.0 : bene.		
65.970	23.45	310	3.27	17.8	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
68.587	0.49	310	3.20	18.2	7.0 : 8.0 ; tutto mediocre.		
66.42	3 giorni		3″260	17°50	7.3 : 8.0.	+ 0″.33	— 3°.56

A : C

64.691	0^h13^m	210	42″26	127°45′	C = 9.0.		
65.970	23.45	210	41.96	127.39	. . . 9.0.		
68.587	0.37	210	41.93	127.57	. . . 9.0.		
66.42	3 giorni		42″050	127°47′0	C = 9.0.	+ 0″.26	— 0°.78

Σ 313. *Anonima* (Rel. IV. p. 106).

63.886	2^h42^m	310	5″24	191°9	difficilissima.		
66.070	2.42	210	5.14	191.5	9.0 ; 9.5 : bene.		
68.667	2.37	210	5.23	12.6	8 5 : 8.7: sufficiente.		
66.21	3 giorni		5″203	192°00	9.1 : 9.3.	+ 0″.20	— 0°.95

Σ 314 = *Persei* 85 (Luc. II. p. 15).

64.579	0^h39^m	500	1″30	297°7	6.5 : 6.7 : *bianche:* ottima.		
66.850	5. 9	400	1.64	298.4	6.5 : 7.0 *bianchissime*: meglio in distanza.		
69.587	0.24	400	1.58	300.0	7.0 : 7.2 *bianchissime:* dist. stim. 1″.5.		
71.626	0.30	500	1.69	299.0	7.0 : 7.2 *bianche*: variano.		
77.052	5.16	500	1.68	298.6	7.0 : 7.5 *bianchissime*: sufficiente.		
69.94	5 giorni		1″578	298°74	6.8 : 7.1.	— 0″.12	— 3°.29

Σ 315. *Anonima* (Rel. III. p. 59).

64.111	$3^h\ 5^m$	310 *	2″20	155°4	7.0 : 8.5 : agitate.		
65.962	2.55	400	2.40	157.4	7.5 : 8.0 *gialle ch.?* bene.		
67.664	3. 2	400	2.30	157.3	7.0 : 8.0 : diffuse.		
65.91	3 giorni		2″300	156°70	7.2 : 8.2.	+ 0″.22	+ 3°.47

Σ 316. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

63.943	4^h28^n	210	13″90	135°0	9.0 : 9.0 uguali : misura difficile.		
66.582	0.36	210	14.19	135.8	8.5 : 8.7 : mediocri.		
68.678	1. 0	210	14.10	135.5	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
66.40	3 giorni		14″063	135°43	8.7 : 8.8.	— 0″.20	— 1°.10

Σ 317. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

65.790	0^h37^m	400	3″36	87°6	8.0 : 9.5 : bene.		
66.973	0.50	310	3.24	89.3	8.0 : 9.5 : suff. bene.		
67.727	0.44	310	3.35	88.3	7.5 *bianca*: 9.0 : bene.		
66.83	3 giorni		3″317	88°40	7.8 : 9.3.	— 0″.07	— 0°.80

Σ 318 = 20 *Persei* (Rel. VI. p. 173).

63.809	0^h22^m	210	14″17	238°1	5.5 *gialla*: 9.5 : bene.		
65.738	23.48	210	14.15	236.7	5.0 *bianca*: 9.5 : bene.		
67.634	0.41	210	13.79	237.9	5.5 *gialla ch.*: 9.0 : molto tremore.		
71.680	0.39	210	14.09	237.0	5.0 *bianca*: 9.0 : sufficiente.		
67.22	4 giorni		14″050	237°42	5.2 : 9.2.	+ 0″.03	— 0°.62

Σ 320 = *Cephei* 47 Hev. (Rel. IV. p. 106).

64.691	0^h41^m	500	4″60	229°1	6.0 *aurea*: 9.0 *cinerea*: col. decisi: ottima.		
65.970	0.11	310	4.54	229.4	5.5 *gialla*: 9.5 *cinerea*: ottima.		
68.587	1. 0	310 ✲	4.50	231.7	5.0 *aurea*: 9.0 *azzurra?* alquanto diffuse.		
74.741	4.22	400	4.47	230.0	5.0 *aurea*: 10.0 *azzurra?* aria mediocre.		
68.50	4 giorni		4″527	230°05	5.4 : 8.9.	— 0″.13	— 3°.08

Σ 321. *Anonima* (Rel. VII. p. 199).

64.092	5^h38^m	140	18″31	21°0	8.0 : 9.0: pessime.		
66.968	0.18	210	18.37	21.5	8.5 : 9.0: sufficiente.		
69.587	0.42	210	18.37	20.3	8.5 : 9.0: sufficiente.		
66.88	3 giorni		18″350	21°00	8.3 : 9.0.	+ 0″.07	— 0°.30

Σ 322. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

63.899	0^h35^m	310	5″57	319°9	8.0 : 10.5 : bene.		
66.762	4.40	310	5.49	321.5	8.5 : 10.0: sufficiente.		
68.678	1.16	210	5.46	321.9	8.0 : 10.0: sufficiente.		
74.735	4.53	400	5.43	320.0	8.5 : 10.0: distanza difficile: B si vede male.		
68.52	4 giorni		5″487	320°82	8.2 : 10.1.	— 0″.09	— 0°.49

Σ 323. *Anonima* (Luc. III. p. 43).

63.878	2^h39^m	310	2″70	281°5	8.0 : 8.5 : male.		
66.639	2.44	310 ✲	2.79	101.1	8.0 : 8.2 *bianche*: sufficiente.		
68.667	2.49	310	2.68	282.6	7.0 : 7.2 *bianche*: variano.		
66.39	3 giorni		2″623	281°73	7.7 : 7.9.	— 0″.18	+ 1°.44

Σ 325. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

64.664	0^h44^m	210	9″08	228°3	8.5 : 10.0: ottima.		
64.916	0.34	210	9.12	229.7	8.0 *gialla*: 10.0.		
64.998	0.28	210	9.10	228.6	8.5 *gialla*: 10.0: diffuse.		
65.976	4.49	210	8.86	227.8	8.0 : 9.5 certo *gialle*: abbastanza bene.		
66.582	0.50	210	9.08	226.9	8.0 : 9.5: tollerabile.		
77.778	5.14	310	8.81	214.7	8.5 : 10.0: definizione mediocre.		
77.843	23.39	310	8.83	215.7	8.5 : 10.0: bene.		
65.43	5 giorni		9″048	228°26	8.2 : 9.8.	+ 2″.66	+ 25°.19
77.81	2 »		8.820	215.20			

Σ 326. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

63.894	3^h54^m	210	8″60	216°7	7.0 *gialla:* 9.7: ottima.		
64.735	3.56	210	8.53	218.2	7.5 *gialla*: 11.0 *gialla?* bene.		
66.108	4.23	210	—	217.0	densa nebbia.		
66.702	4. 3	210	8.60	217.3	7.5 *gialla ch.:* 9.5: ottima.		
67.675	1.14	210	8.29	216.8	7.5 *bianca:* 9.5: sufficiente.		
73.659	0.44	210	8.38	217.3	8.0 *gialla ch.:* 9.5: bene.		
67.13	6 giorni		8″480	217°22	7.4 : 9.6.	+0″.55	−1°.07

Σ 328. *Anonima* (Rel. VIII. p. 199).

63.995	0^h25^m	140	24″92	299°9	8.0 : 8.5: bene.		
64.122	5.39	210	24.43	299.3	nebbie.		
65.155	4.51	210	24.71	299.6	8.0 : 8.2: aria ottima.		
67.606	0.27	210	24.55	299.7	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
65.22	4 giorni		24″652	299°62	8.0 : 8.4.	+2″.41	−0°.15

Σ 329. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

63.971	$5^h\ 4^m$	210	15″89	272°7	7.5 : 9.0 : diffuse.		
66.647	0.52	210	16.06	272.6	7.5 : 9.0 : bene.		
67.683	0.21	210	16.08	273.0	8.0 : 9.0 : bene.		
66.10	3 giorni		16″010	272°77	7.7 : 9.0.	−0″.06	−1°.07

Σ 330 = *Ceti* 478 (Rel. V. p. 146).

63.888	2^h51^m	310	8″70	192°0	7.0 *gialla*: 10.0: misura laboriosa: aria ottima.		
65.880	2.43	310	8.87	192.6	7.0 : 9.5: discreta.		
67.664	2.50	210	8.84	191.7	6.0 *bianca gialla ch.*: 9.0 *azzurra*: sufficiente.		
65.81	3 giorni		8″803	192°10	6.8 : 9.5.	−0″.02	−1°.03

Σ 331 = Piazzi II. 220 (Luc. VI. p. 165).

63.946	5^h29^m	140	12″40	85°2	5.0 *azzurra:* 6 5 *turchina*: diffuse.		
66.538	23.50	210 *	12.14	85.2	7.5 : 7.0 ambe *cineree ch.*: però B più carico.		
67.620	0.23	210	12.20	84.6	4.5 *bianca gialla ch.* : 6.0 *verde cinerea:* col. certi.		
66.03	3 giorni		12″247	85°00	5.0 : 6.5.	−0″.05	+0°.03

Σ 332. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

63.894	$3^h\ 0^m$	210	12″43	53°4	8.0 : 8.5 : bene.		
65.880	2.55	210	12.00	53.2	8.0 : 8.2 *bianche:* sufficiente.		
68.082	3.10	210	12.41	53.5	8.0 : 8.5 : abbastanza bene.		
72.672	2.56	210	12.33	52.3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.63	4 giorni		12″292	53°10	8.1 ; 8.5.	+ 0″.39	— 0°.20

Σ 333 = ε *Arietis* (Luc. I. p. 1).

62.721	3^h22^m	400	0″75 stim.	196°9	6.0 : 6.5 : *bianchissime:* ottima.		
62.891	3. 0	310	0.7	192.1	6.0 : 7.0 : difformi.		
63.089	2.30	500 ✲	1.0	193.8	6.0 : 7.0 *bianche*: aria ottima.		
63.108	2.42	310 ✲	separ.	193.1	6.0 : 7.0 : aria mossa.		
63.157	4.15	670 ✲	0.75 stim.	197.7	aria stupenda, misura capitale.		
65.932	2.43	500	1.11	196.2	5.5 : 6.5 : *bianche*: sufficiente.		
67.141	4. 0	670 ✲	1.04	197.4	5.0 : 6.0 *bianche verdastre:* ottima.		
68.667	3.52	500 ✲	1.08	198.8	5.0 *bianca verde ch.:* 5.5 id. più carico : bene.		
70.762	2.58	500	1.13	197.8	5.5 : 6.5 *bianche*: alquanto difformi.		
72.694	3.36	500	1.24	199.6	4.0 : 5.0 *bianche verdi ch.:* sufficiente.		
75.085	3.33	500	1.10	198.5	5.0 : 6.0 : aria mediocre.		
64.01	7 giorni		1″075	195°31	5.4 : 6.3.	— 0″.53	— 6°.44
71.80	4 »		1.137	198.67			

Σ 334. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

63.886	$3^h\ 9^m$	400	1″48	317°0	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
66.675	2.52	400	1.60	319.8	7.7 : 8.2 : mediocri.		
68.680	2.58	400	1.47	320.1	7.5 : 7.7 *bianche:* abbastanza bene.		
66.41	3 giorni		1″517	318°97	7.6 : 8.0.	+ 0″.07	+ 3°.83

Σ 335. *Anonima* (Rel. VIII. p. 199).

63.932	$0^h\ 3^m$	210	23″91	158°6	7.5 : 8.0 : discreta.		
66.971	0.52	210	23.84	158.7	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
69.574	0.30	210	23.79	158.9	8.0 : 8.5 : abbastanza bene.		
66.83	3 giorni		23″847	158°73	7.8 : 8.3.	+ 0″.54	— 0°.23

Σ 336 = *Persei* 104 (Luc. V. p. 138).

63.897	$1^h\ 1^m$	310	8″56	7°1	6.0 *gialla*: 8.0 *cinerea ch.*: bene.		
65.976	5. 6	210	8.44	7.1	6.0 *gialla*; 8.0 *azzurra*· col. certi: abbastanza bene.		
67.634	1. 0	210	8.45	8.6	6.5 *rossa*: 8.0 *azzurra*: col. certi: molto tremore.		
77.046	5. 5	400	8.55	7.5	6.5 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: sufficiente.		
68.64	4 giorni		8″500	7°57	6.2 : 8.0.	+ 0″.02	+ 0°.98

Σ 337. *Anonima* (Rel. VII. p. 199).

63.809	23^h56^m	210	17″47	162°2	7.0 : 9.0 : sufficiente.		
65.930	4.41	210	17.33	162.8	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.149	5. 1	210	17.55	163.2	7.0 *gialle ch.*: 9.0 : sufficiente.		
65.96	3 giorni		17″450	162°73	7.0 : 8.8.	+ 0″ 31	+ 0°.72

Σ 338. *Anonima* (Rel. VII. p. 199).

63.938	2^h54^m	210	20″06	200°3	8.0 : 8.2 : angolo ottimo.		
64.790	2.58	210	20.00	201.4	8.0 : 8.2 : diffuse.		
69.661	2.49	210	19.96	20.8	8.0 : 8.0 : uguali : sufficienti bene.		
66.13	3 giorni		20″007	200°83	8.0 : 8.1.	— 0″.14	— 0°.50

Σ 339. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

64.735	4^h17^m	210	13″55	326°6	8.0 *bianca*: 11.5 : bene.		
66.702	4.15	210	13.43	329.4	8.0 : 11.5 : si velano : una sola distanza.		
68.675	1.11	210	13.55	329.1	8.0 : 10.5 : bene.		
66.70	3 giorni		13″510	328°37	8.0 : 11.2.	— 0″.09	— 1°.20

Σ 341. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

64.730	$3^h\ 3^m$	210	8″64	228°2	7.5 : 10.0 *gialla?* sufficiente.		
65.960	2.52	210	8.37	228.4	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
69.661	2.37	210	8.70	227.4	7.5 *bianca*: 9.0 *non bianca*: bene.		
66.78	3 giorni		8″570	228°00	7.5 : 9.5.	+ 0″.05	+ 1°.45

Σ 342. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

63.894	4^h15^m	310	2″89	304°9	8.5 : 9.0 : bene.		
66.809	4.11	400	3.12	305.7	8.0 : 8.5 : definizione mediocre.		
68.672	2. 7	400	3.02	305.6	8.5 : 8.7 *non bianche*: buona misura.		
66.46	3 giorni		3″010	305°40	8.3 : 8.7.	+ 0″.06	+ 1°.23

Σ 345. *Anonima* (Rel. VII. p. 199).

63.976	0^h53^m	140	24″83	325°3	8.0 : 9.0 : nebbie.		
65.970	1.53	210	25.04	325.2	7.5 *bianca*: 8.0 *gialla cinerea*; discreta.		
66.760	3.36	210	25.08	325.3	8.0 : 8.5 *gialla*; sufficiente.		
72.617	23.33	210	25.17	325.0	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
67.33	4 giorni		25″030	325°20	7.7 : 8.5.	— 2″.37	+ 0°.25

Σ 344. *Anonima* (Rel. III. p. 238).

64.691	$1^h\ 3^m$	310	2″58	143°2	9.0 : 10.0 : bene.		
65.970	0.55	310	2.45	143.5	9.0 : 10.0 : bene.		
68.650	1.26	310	2.51	147.1	9.5 : 10.0 : bene.		
66.44	3 giorni		2″513	144°60	9.2 : 10 0.	+ 0″.02	+ 0°.49

Σ 345. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

64.880	0^h23^m	210	6″99	81°7	7.5 : 10.0 : pessima		
65.970	0.27	310	6.29	82.7	7.5 *gialla*: 9.5: agitata misurando la distanza.		
69.634	0.44	310	6.45	81.5	7.5 : 10.0 : bene.		
72.617	23. 3	210	6.89	81.4	7.5 *bianca*: 9.0 : bene.		
68.28	4 giorni		6″655	81°82	7.5 : 9.6.	— 0″.14	— 2°.22

Σ 346 = 52 *Arietis* (Luc. I. p. 2 e 303). A : B

62.719	$1^h\ 2^m$	500	separ.	271°7	6.0 : 6.5 *certo bianche*: precede la minore.		
63.103	3.52	670	0″5	87.6	7.0 : 7.0 uguali : *bianche*: ottima.		
67.689	1.32	500	0.5	89.1	6.0 : 6.2 *bianche*: bene.		
72.678	1.18	500	0.5	91.1	6.0 : 6.5: molto bene.		
66.55	4 giorni		0″5	89°87	6.4 : 6.4.	— 0″.23	— 5°.37

$\frac{1}{2}$ (A+B) : C

62.719	$1^h\ 2^m$	500	5″17	353°2			
63.103	3.52	400	5.22	356.7			
67.689	1.32	400	5.18	354.9	C = 11.0 : bene.		
72.678	1.18	400	5.17	354.7	. . . 10 5 : bene.		
66.55	4 giorni		5″185	354°87	C = 10.8.	+ 0″.02	+ 2°.33

Σ 349. *Anonima* (Luc. IV. p. 89).

63.932	0^h18^m	210	6″04	320°9	7.0 : 8.0 : bene.		
65.965	4.42	310	6.24	320.8	7.0 *bianca gialla ch.* : 7.5 *gialla ch.* : bene.		
67.637	0.30	210	5.96	320.7	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
77.057	4.57	310	6.24	321.3	7.0 : 8.0 *bianche* : passabile.		
68.65	4 giorni		6″120	320°92	7.1 : 7.9.	+ 0″.02	— 1°.07

Σ 350. *Anonima* (Rel. VII. p. 199).

63.938	3^h21^m	210	16″54	118°8	8.0 : 10.0 : bene.		
66.823	3.21	210	16.40	119.9	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
67.669	1.16	210	16.43	119.0	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.14	3 giorni		16″457	119°23	8.0 : 10.2.	+ 0″.17	— 0°.53

Σ 351. *Anonima* (Rel. VIII. p. 199).

64.768	4^h40^m	210	27″35	117°9	8.5 : 9.0 : diffuse.		
67.012	0.15	140	27.41	118.1	8.5 : 9.0 : si vedono male.		
69.639	0.20	210	27.08	118.1	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
72.609	0. 2	210	26.81	118.0	8.5 : 9.0 : diffuse.		
68.51	4 giorni		27″162	118°02	8.5 : 9.0.	+ 0″.13	+ 1°.60

Σ 352. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

63.899	0^h49^m	310	3″49	3°0	8.0 : 10.0 : ottima.		
66.773	4.57	310	3.77	1.5	8.0 : 10.0 : mediocre.		
67.678	1. 6	310	3.35	3.0	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
73.647	0.25	400	3.46	0.7	8.0 *bianca* : 10.0 : abbastanza bene.		
74.817	5.11	310	3.68	1.9	7.5 *bianca* : 9.5 : bene.		
75.756	4.53	310	3.66	1.2	7.5 *bianca* : 10.0 : passabile.		
70.43	6 giorni		3″568	1°88	7.8 : 9.9.	— 0″.07	+ 0°.14

Σ 355. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

63.965	3^h24^m	210	2″94	146°7	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
66.779	3. 8	310	2.76	146.5	9.5 : 10.0 : difficile.		
68.680	3.12	310	2.57	146.8	9.5 10.0 : non facile.		
72.697	3.18	210	2.45	147.1	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
68.03	4 giorni		2″680	146°77	9.5 · 10.0.	+ 0″.07	+ 2°.03

Σ 356. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

65.026	3^h19^m	210	15″50	13°2	8.0 : 10.5 : bene.		
66.678	3.17	210	15.83	14.3	8.0 : 10.0 : deboli.		
69.661	3. 4	210	15.45	14.2	8.0 *bianca:* 10.5 : sufficiente.		
72.678	2.33	210	15.70	12.5	7.5 *gialla ch.* : 10.5 : bene.		
68.51	4 giorni		15″620	13°55	7.9 : 10.8.	+ 0″.29	— 1°.63

Σ 357. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

65.026	3^h38^m	210	8″13	295°8	9.0 : 10.0 : molto difficile.		
66.700	2.55	210	8.15	294.6	9.0 : 10.0 : non facile.		
68.667	3. 5	210	7.83	294.9	9.0 : 10.0 ; alquanto diffuse.		
66.80	3 giorni		8″037	295°10	9.0 : 10.0.	— 0″.16	— 0°.37

Σ 358. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

65.083	3^h15^m	210	14″64	350°9	8.0 ; 11.5 : per visione laterale.		
66.700	3. 8	210	15.04	350.7	8.0 : 11.0 : bene.		
69.735	3.29	210	14.96	348.2	8.5 *gialla ch.:* 11.0 : nebbie, difficilissima.		
72.678	2.47	210	14.66	349.8	8.0 *gialla ch.:* 11.0 : bene.		
68.55	4 giorni		14″825	349°90	8.1 : 11.1.	+ 0″.39	— 0°.63

Σ 360. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

63.899	$1^h\ 3^m$	400	1″58	139°1	7.5 : 8.0 : bene.		
67.601	0.25	400	1.67	138.8	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
69.001	1. 0	400	1.51	138.6	8.0 : 8.5 : aria mediocre.		
71.680	1. 0	500	1.87	139.7	7.5 : 8.0 : bene.		
74.710	4.52	500	1.71	139.4	8.0 : 8.0 : bene		
69.38	5 giorni		1″668	139°12	7.6 : 8.0.	— 0″.33	+ 7°.31

Σ 361. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

64.916	0^h53^m	210	10″05	13°4	8.5 : 10.0 : difficile.		
66.965	1. 7	210	10.06	13.2	8.0 : 10.0 : difficile.		
69.021	1. 0	210	9.83	13.9	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
66.97	3 giorni		9″980	13°50	8.3 : 10.2.	— 0″.08	— 1°.00

Σ 362. *Anonima* (Luc. IV. p. 89). A : B

63.971	5^h29^m	210	7″07	141°3	7.7 : 8.0 : diffuse.		
66.850	5.27	310	7.06	143.3	8.0 : 8.5 : variano molto.		
67.639	0.20	210	6.89	142.0	8.0 : 8.5 : nebbie.		
66.15	3 giorni		7″007	142°20	7.9 : 8 3.	— 0″.09	+ 0°.10

A : C (C è una terza stellina che trovai il 21 Dicembre 1863).

63.971	5^h29^m	140	35″22	241°9	C = 10.0.		
66.850	5.38	210	35.33	242.2	. . . 9.5.		
67.639	0.32	210	—	241.0	. . . 9.5 : il cielo si copre.		
66.15	3 giorni		35″275	241°70	C = 9.7.		

Σ 363. *Anonima* (Rel. VIII. p. 200).

63.976	2^h23^m	140	26″63	312°4	8.0 : 8.5 : non facili.		
67.609	0.30	210	26.13	312.9	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.650	1.39	210	26.45	313.3	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
72.617	23.47	210	25.84	312.9	8.5 : 8.7 : un po' diffuse.		
68.21	4 giorni		26″262	312°87	8.4 : 8.8.	— 0″.03	— 0°.09

Σ 364. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

63.943	4^h45^m	210	11″25	311°2	8.0 : 8.2 : misura difficile.		
64.998	0.49	210	11.46	311.7	8.0 : 8.2 : alquanto diffuse.		
67.834	5.21	210	11.52	311.0	8.5 : 9.0 : bene.		
65.59	3 giorni		11″410	311°30	8.2 : 8.5.	+ 0″.00	— 0°.80

Σ 367. *Anonima* (Luc. I. p. 2).

63.886	3^h28^m	400	0″5	253°0	7.5 : 7.5 : sufficiente.		
63.891	3. 9	400	separ.	255.8	poco ferme.		
63.935	3.17	310	obl. talv. sep.	258.4	7.5 : 7.5 : mediocre : posizione forse minore.		
64.086	3.42	500	separ.	78.8	7.5 : 7.5 uguali.		
64.114	3.14	?	oblunga	76.0 ✲	molto male.		
64.127	3.41	500	separ.	260.3 ✲	7.0 : 7.5 : sufficiente : posizione certo minore.		
65.962	3.14	500	0″7	255.7	7.5 : 8.0 *bianche* : un po' diffuse.		
64.29	7 giorni		0″60	256°86	7.4 : 7.6.	+ 0″.35	+ 24°.54

Σ 368. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

65.790	$1^h\ 8^m$	310	2″48	161°0	9.0 : 9.0.		
66.973	1. 3	310	2.31	162.5	9.5 : 9.5 uguali : difficilissima.		
67.727	0.58	310	2.43	163.9	9.0 : 9.0 : difficile.		
66.83	3 giórni		2″457	162°47	9.2 : 9.2.	— 0″.07	— 0°.37

Σ 369. *Anonima* (Luc. III. p. 43).

64.768	$5^h\ 5^m$	310	3″35	27°9	6.0 *bianca :* 7.0 *bianca cinerea :* sufficiente.		
66.762	4.55	310	3.55	28.5	6.5 *bianca:* 7.5 *cinerea ch.:* bene.		
67.678	1.21	310	3.30	29.1	6.0 : 7.0 *bianche :* discreta.		
74.694	1. 9	500	3.22	28.2	7.0 : 7.5 : discreta.		
68.48	4 giorni		3″355	28°42	6.4 : 7.2.	— 0″.10	+ 0°.41

Σ 370. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

63.809	0^h46^m	210	16″95	314°6	8.0 : 11.0 : misura difficilissima.		
67.601	0.52	210	17.19	314.5	8.0 *gialla:* 10.5 : difficile.		
69.623	0.40	210	17.12	315.0	8.0 : 10.5 : abbastanza bene.		
67.01	3 giorni		17″087	314°70	8.0 : 10.7.	— 0″.03	— 2°.87

Σ 371. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

65.867	5^h14^m	310	3″39	81 7	8.5 : 10.5 : mediocri.		
66.847	5.15	310	3.22	82.8	8.0 : 10.0 : bene.		
69.639	0.37	400	3.35	80.6	8.0 : 9.0 : bene.		
67.45	3 giorni		3″320	81°70	8.2 : 9.8.	+ 0″ 03	— 7°.00

Σ 372. *Anonima* (Exigua p. 227).

65.867	5^h30^m	210	7″55	288°8	10.0 : 10.5 : aria velata, difficile.		
68.149	5.16	210	7.20	289.7	9.7 : 10.0 : sufficiente.		
69.639	0.48	210	7.38	291.6	9.5 : 10.0 : non facile.		
72.686	0.51	210	7.17	292.7	9.7 : 10.5 : sufficiente.		
69.09	4 giorni		7″325	290°70	9.7 : 10.2	+ 0″.02	— 0°.33

Σ 374. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

64.886	0h29m	210	10″66	294°1	7.0 : 8.5: quasi pessima.		
66.976	0.52	210	10.82	294.6	7.0 *bianca*: 8.0 *cinerea-oliv.*: ottima.		
68.042	0.53	210 *	10.66	295.0	7.5 : 8.0: aria mediocre e nebbiosa.		
66.63	3 giorni		10″713	294°57	7.2 : 8.2.	+ 0″.07	+ 0°.13

Σ 375. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

63.157	5h 0m	670	1″94	314°4	8.0 : 11.0: bene.		
66.809	4.30	310	2.38	313.0	7.0 *bianca*: 10.0: sufficiente.		
67.689	1.50	400	2.10	313.5	8.0 : 10.0: l'aria si vela.		
72.669	1.27	400	2.26	315.5	7.5 *bianca*: 10.0: sufficiente.		
67.58	4 giorni		2″170	314°10	7.6 : 10.2.	— 0″.13	+ 3°.12

Σ 376. *Anonima* (Rel. IV. p. 89).

63.878	3h 1m	310	6″68	250°9	7.0 : 7.5: molto agitate.		
64.943	3.10	210	6.73	251.8	7.5 : 7.7: sufficiente.		
67.664	3.18	400	6.88	71.5	7.5 : 7.5: bene.		
65.49	3 giorni		6″763	251°40	7.3 : 7.6.	+ 0″.02	— 0°.18

Σ 377. *Anonima* (Rel. I. p. 11). A : B

63.875	3h12m	400	1″0	118°2	8.0 : 9.0: difficilissima: nebbia.		
68.100	3.26	400	1.00	120.4	8.0 : 8.5 : mediocre.		
69.765	3.13	400	1.06	118.3	8.2 : 8.7 : mediocre.		
73.746	3.15	400	allungata	126.0	8.0 : 8.5: diffuse e non separate.		
68.87	4 giorni		1″030	120°72	8.0 : 8.7.	— 0″.20	— 5°.32

$\frac{1}{2}$(A+B) : C

63.875	—	—	—	—	C appena si vede a campo oscuro.		
66.823	—	—	—	—	C invisibile, dev'esser almeno 11.0.		
68.100	3h26m	400	25″32	220°7	C = 12.0 : difficilissima, per visione laterale.		
69.765	—	—	—	—	travedo C = 12.0 : ma non posso misurarla.		
73.746	3.25	210	24.99	220.1	C = 12.0 : misurata per visione laterale		
70.92	2 giorni		25″155	220°40	C = 12.0.	+ 0″.40	+ 2°.90

Σ 578. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

63.127	6^h19^m	210	18″53	311°9	9.0 : 10.0 : abbastanza bene, ma difficile.		
67.604	0.19	210	18.70	313.3	8.5 : 9.5 : bene.		
69.587	0.57	210	18.39	313.9	9.0 : 9.5 : mediocre.		
72.626	1. 0	210	18.66	313.3	9.0 : 10.0 : bene.		
68.24	4 giorni		18″570	313°10	8.9 : 9.7.	+ 0″.02	+ 0°.12

Σ 579. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

63.943	$5^h\ 7^m$	210	10″30	101°3	8.0 : 8.5 : mediocri.		
67.146	4.20	210 ✲	10.07	102.5	8.0 : 8.0 : alquanto diffuse.		
68.675	1.27	210	10.33	102.3	7.7 : 8.0 : bene.		
66.59	3 giorni		10″233	102°03	7.9 : 8.2.	— 0″.11	+ 0°.64

Σ 380. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

63.883	3^h12^m	310	1″0	75°7	difficilissima.		
63.935	3.36	310	1.5	77.1	8.0 : 10.0 : velate, difficilissima.		
64.086	3. 1	400	1.2	76.0	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
64.114	3.35	210	—	74.9	pessima.		
65.962	3.32	400	1.10	75.2	8.5 : 9.0 : bene.		
66.979	3.20	400	1.15	77.8	8.5 : 9.5 : molto difficile : variano in luce.		
64.83	6 giorni		1″125	76°12	8.4 : 9.5.	+ 0″.08	+ 14°.01

Σ 381 = Piazzi III. 46 (Rel. I. p. 11).

63.886	3^h48^m	400	0″7	92°3	7.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.138	4. 2	400 ✲	0.95	95.6	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
68.672	2.23	500	1.03	90.5	6.5 *non bianca:* 8.0 : *cin. oliv.?* bene: dist. stim. 1″.0.		
74.815	1.32	500	1.03	91.9	6.5 *bianca:* 8.0 *non bianca:* bene.		
68.63	4 giorni		1″003	92°57	6.9 : 8.4.	— 0″.18	— 1°.57

Σ 382 = *Persei* 146 (Rel. III. p. 60).

64.916	1^h13^m	310	3″98	152°9	7.0 *bianca:* 10.0 *certo gialla:* bene.		
66.773	5.15	310	3.83	153.6	6.0 *bianca:* 9.5 : sufficiente.		
69.004	1. 6	210	3.91	152.4	7.5 : 10.0 : aria velata.		
74.817	5.35	310	3.85	153.7	5.0 *bianca* : 10.0 : aria mediocre.		
68.88	4 giorni		3″892	153°15	6.4 : 9.9.	— 0″.34	+ 1°.38

Σ 383. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

62.801	3^h50^m	210	5″55	120°1	7.5 : 8.5 : molto diffuse.		
65.880	3.21	310	5.67	118.5	8.0 : 9.0 : meglio l'angolo.		
68.114	3.16	210 ✲	5.65	120.9	8.0 : 8.5 : bene.		
65.60	3 giorni		5″623	119°83	7.8 : 8.7.	+ 0″.06	+ 0°.29

Σ 384. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

63.880	0^h39^m	400	1″93	268°8	7.0 : 9.0 : ottima.		
65.576	0.48	400 ✲	1.87	268.9	7.0 *gialla rossa* : 8.0.		
67.683	0.40	400	1.86	269.2	7.5 : 8.5 : bene.		
65.71	3 giorni		1″887	268°97	7.2 : 8.5.	+ 0″.10	— 1°.47

Σ 385 = *Camelopardi* 2 Hev. (Rel. III. p. 60).

63.116	$6^h\ 7^m$	400	2″26	165°3	4.5 *bianca* : 9.0 : non facile.		
66.968	0.43	400	2.17	162.8	5.0 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra* : bene.		
67.683	0.52	500	2.16	161.7	5.0 *bianca* : 8.5 *cinerea* : col. certi : momento stupendo.		
72.686	0.12	400	2.37	161.0	5.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.?* ondeggiano.		
67.61	4 giorni		2″240	162°70	4.9 : 8.5.	+ 0″.12	— 1°.30

Σ 386. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

65.078	5^h35^m	400	2″49	60°2	9.0 : 9.2 : difficile.		
67.604	0.32	210	2.47	59.6	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
69.612	0.18	210	2.58	58.9	9.0 : 9.2 : deboli.		
67.43	3 giorni		2″513	59°57	8.8 : 9.0.	+ 0″.01	— 0°.80

Σ 388. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

62.743	1^h10^m	400	3″13	207°9	8.0 : 9.0 : alquanta agitazione.		
62.773	0.40	400	2.98	209.1	7.5 : 9.0 : *bianche* : male definite.		
69.639	1. 0	400	2.90	209.6	7.5 *bianca* : 8.5 *cinerea?* bene.		
65.05	3 giorni		3″003	208°87	7.7 : 8.8.	— 0″.08	+ 1°.13

Σ 389. *Anonima* (Luc. III. p. 44).

64.579	0^h54^m	310 ✲	2″56	63°8	7.0 *bianca* : 8.0 *cinerea oliv.* : colori certi.		
67.604	0.43	400	2.67	64.0	6.0 *bianca* : 7.5 *cinerea* : bene.		
68.645	0.39	400	2.58	65.0	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : diffuse.		
72.686	0.32	400	2.70	63.9	6.0 *bianca* : 7.0 *bianca cinerea* : bene.		
68.38	4 giorni		2″627	64°17	6.4 : 7.6.	+ 0″.18	— 2°.35

Σ 390 = *Camelop.* 4 Hev. (Rel. VI. p. 173).

63.946	5^h56^m	140	14″36	161°2	5.5 *bianca*: 10.0: diffuse.		
64.886	0.58	210	14.68	158.6	5.5 *bianca:* 9.5: pessima.		
67.620	1.10	210	14.42	158.6	5.5 *bianca*: 9.0: nebbie.		
71.626	0.42	210	14.81	158.5	5.0 *bianca:* 9.0: sufficiente.		
67.02	4 giorni		14″567	159°22	5.4 : 9.4.	+ 0″.46	+ 0°.41

Σ 391. *Anonima* (Luc. IV. p. 44).

64.768	5^h25^m	310	3″76	95°8	7.2 *bianca*: 7.5 *gialla:* col. certi : sufficiente.		
65.869	0.39	310	3.95	94.8	7.5 : 8.0: ottima.		
67.606	0.53	210	3.81	93.3	7.0 *bianca:* 8.0 *gialla-rossa*: nebbie.		
74.182	6. 0	500	3.94	95.3	7.0 *bianca:* 7.5 *rossa ch.*: bene.		
68.11	4 giorni		3″865	94°80	7.2 : 7.7.	— 0″.07	+ 0°.03

Σ 392. *Anonima* (Rel. VIII. p. 200).

64.092	$6^h\ 3^m$	140	25″75	345°9	7.0 *gialla:* 10.0: sufficiente.		
67.620	0.38	210	25.95	346.9	7.0 *aranciata:* 10.0: abbastanza bene.		
69.612	0.30	210	25.51	346.8	7.0 *gialla ch.*: 10.0: deboli.		
71.626	1. 5	210	25.78	346.8	7.0 *gialla ch.*: 10.0: sufficiente.		
68.24	4 giorni		25″747	346°60	7.0 : 10.0.	+ 0″.12	— 0°.18

Σ 393. *Anonima* (Rel. VII. p. 173).

64.730	3^h41^m	210	15″89	256°9	8.0 : 11.0: molto difficile.		
65.960	3.20	210	15.76	258.8	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
69.765	3.33	210	15.52	259.0	8.5 : 11.5 : molto difficile.		
72.678	3. 4	210	15.91	259.9	8.0 *gialla ch.:* 11.5: male in distanza.		
68.28	4 giorni		15″770	258°65	8.1 : 11.2.	+ 0″.23	+ 1°.20

Σ 394. *Anonima* (Luc. IV. p. 89).

63.878	3^h17^m	310	6″97	161°8	6.0 : 7.5 *bianche*: sufficiente.		
65.809	3.16	210	6.96	161.9	7.0 *bianca gialla ch.*: 8.0 *azzurra ch.*: discreta.		
67.664	3.32	210 *	6.86	161.8	6.0 *bianca:* 7.0 *cinerea olivastra:* bene.		
65.78	3 giorni		6″93	161°83	6.3 : 7.5.	— 0″.24	+ 1°.44

Σ 395. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

64.735	4^h38^m	310	1″86	106°4	9.0 : 10.0 : molto difficile.		
67.669	1.37	400	1.74	102.4	8.0 : 9.5 : non facile.		
68.675	1.43	400	2.07	97.9	7.7 : 9.5 : molto diffuse.		
72.669	1.12	400	1.83	101.2	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
68.44	4 giorni		1″875	101°97	8.3 : 9.6.	+ 0″.04	+ 4°.46

Σ 396. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

63.946	6^h19^m	140	20″59	242°1	6.0 *bianca*: 7.5 *gialla*: molto diffuse.		
66.962	0.26	210	20.18	242.0	6.0 : 7.5 : male, diffuse.		
67.012	0.42	140	20.20	242.9	6.0 *gialla ch.*: 7.5: *azzurra ch.?* fiammeggiano.		
67.620	0.53	210	20.32	242.7	6.0 *bianca:* 7.5 *cinerea?* nebbie.		
66.38	4 giorni		20″322	242°42	6.0 : 7.5.	+ 0″.05	— 0°.59

Σ 397. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

65.078	5^h50^m	400	4″99	41°1	9.5 : 10.5: bene.		
67.604	0.56	210	5.14	41.0	9.5 : 10.5: bene.		
69.637	0.34	210	5.45	44.4	9.0 : 10.0: nebbie.		
72.626	1.18	210	5.11	41.4	9.0 : 10.0: sufficiente.		
68.74	4 giorni		5″172	41°97	9.2 : 10.2.	— 0″.04	+ 0°.66

Σ 400. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

65.010	0^h29^m	400	1″5	289°5	7.0 : 8.0 : mediocri.		
67.604	1. 8	500	1.14	297.6	6.5 *bianca:* 7.5 *cinerea:* nebbie, diffusione.		
69.612	0.48	400	1.09	293.9	7.0 : 8.0 : diffuse.		
71.615	0.46	500	1.15	298.2	6.5 *bianca:* 8.0 *non bianca:* bene.		
72.626	1.33	500	—	297.3	il cielo si copre.		
69.30	5 giorni		1″127	295°30	6.7 : 7.9.	+ 0″.40	— 12°.73

Σ 401. *Anonima* (Luc. V. p. 138).

63.943	5^h25^m	210	11″39	269°5	6.0 *bianca:* 6.5 *bianca cinerea ch.:* mediocri.		
67.138	4.16	210	11.05	270.7	6.5 : 7.0 : sufficiente.		
68.675	1.58	210	11.32	270.1	6.0 : 6.5 *bianche:* agitate.		
70.678	1.26	210	11.41	270.8	6.0 : 7.0 *bianche:* nebbie.		
67.61	4 giorni		11″292	270°27	6.1 : 6.7.	— 0″.17	— 0°.25

Σ 405. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

63.878	3^h34^m	310	2″92	178°2	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
65.957	3.40	310	2.88	176.7	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.114	3.34	310	2.86	179.2	8.0 : 8.2 : un po' diffuse.		
65.98	3 giorni		2″887	178°03	8.0 : 8.3.	+ 0″.02	+ 3°.70

Σ 406. *Anonima* (Rel. V. p. 146. 303).

63.883	3^h31^m	310	9″29	123°9	7.0 : 9.5 : discreta.		
64.943	3.30	210	9.19	125.1	7.5 : 9.0 : nebbie.		
66.979	3.43	210	9.42	124.5	7.5 : 9.0 : mal definite.		
72.741	3.27	210	9.27	123.6	7.0 : 9.0 : mediocre.		
67.14	4 giorni		9″292	124°27	7.2 : 9.1.	+ 0″.04	— 0°.31

Σ 407. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

65.864	3^h19^m	310	2″48	(54°9)	8.5 *bianca* : 10.0 : mediocre : err. + 10° in pos?		
65.875	3.18	210	2.71	43.8	8.0 : 10.5 : variano.		
65.932	3.35	210	2.55	44.7	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
70.741	3.20	210	—	45.2	8.5 : 10.5 : molto diffuse.		
72.697	3.35	210	2.55	48.0	9.0 : 10.5 : difficilissima.		
68.22	4 giorni		2″572	45°42	8.5 : 10.4.	— 0″.24	— 6°.45

Σ 408. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

63.891	3^h38^m	310	1″3	338°3	8.0 : 8.5 : *bianche* : nebbie.		
64.119	3.29	310 *	1.2	338.5	8.0 : 8.2 : mediocri.		
65.083	3.31	400	1.2	338.4	8.0 : 8.5 : mediocri.		
65.962	3.47	400	1.37	339.1	7.7 : 8.2 *bianche* : discreta.		
66.779	3.23	310	1.5	340.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
65.16	5 giorni		1″31	338°92	7.9 : 8.4.	— 0″.06	+ 8°.61

Σ 410. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

75.624	1^h35^m	310	5″30	203°3	6.7 : 11.5 : non facile : però vedo B abbastanza bene.		
75.893	5.22	210	5.48	206.5	7.0 *gialla ch.* : 11.0 : bene.		
77.046	5.51	210	5.69	207.0	7.0 *gialla ch.* : 11.5 : difficile.		
77.778	5.40	210	6.07	207.3	7.0 : 11.0 : non facile.		
77.843	0. 5	210	5.38	205.9	7.5 : 12.0 : assai difficile.		
76.84	5 giorni		5″584	206°00	7.0 : 11.4.	— 0″.16	+ 2°.77

Σ 412 = 7 *Tauri* (Luc. I. p. 2 e 303). A : B

62.727	3^h55^m	500	cert. obl.	72°0	A + B = 4.0 *bianca*: aria poco favorevole.		
63.089	3. 7	500	cert. obl.	257.9	7.5 : 7.5 *bianche*: forse cuneata.		
63.711	3.30	400	cert. obl.	66.0	7.0 : 7.0: alquanto diffuse.		
65.875	3.32	500	obl. eguali	68.8	6.5 : 6.5 *bianche:* sufficiente.		
67.689	2.12	500	non sep.	241.5	6.5 : 7.0 *bianche*: alquanto diffuse.		
74.815	1.55	500	0″48	51.1	6.0 : 6.0 *bianche*: bene ellittica.		
63.18	3 giorni		cert. obl.	71°97	6.7 : 7.9.	.....	+ 12°.93
66.78	2 »		oblunga	65.15			
74.81	1 »		0″48	51.10			

$\frac{1}{2}$ (A+B) : C.

62.727	3^h55^m	310	21″95	61°1	C = 11.0.		
63.089	3. 7	310	21.89	61.4	... 10.0: non facile.		
63.711	3.30	210	22.18	61.0	... 11.0.		
67.689	2.12	210	22.11	61.3	... 10.0: sufficiente.		
64.30	4 giorni		22″032	61°20		+ 0″.38	+ 1°.82

Σ 413. *Anonima* (Rel. III. p. 60).

64.166	5^h19^m	400	2″0	127°6	9.0 : 9.0: nebbie.		
65.872	1.16	400	2.48	129.3	8.0 : 8.0: uguali: discreta.		
67.601	1. 8	400	2.48	127.9	8.0 : 8.5: alquanto diffuse.		
69.021	1.18	400	2.41	128.6	8.5 : 8.7: idem.		
66.66	4 giorni		2″457	128°35	8.4 : 8.5.	+ 0″.01	+ 1°.95

Σ 414. *Anonima* = OΣ 58 (Luc. IV. p. 89).

63.875	3^h28^m	400	7″33	185°6	8.0 : 8.2 *bianche:* nebbia.		
65.809	3.32	210	7.25	6.3	8.0 : 8.0 *bianche:* uguali: sufficiente.		
68.075	3.34	210	7.21	185.5	7.5 : 7.7 *bianche:* bene.		
65.92	3 giorni		7″263	185°80	7.8 : 8.0.	— 0″.18	— 0°.17

Σ 415. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

63.965	4^h19^m	210	15″33	51°2	8.0 : 10.0: bene.		
66.809	4.46	210	15.35	51.5	8.0 : 10.0: bene.		
67.691	1.48	210	15.14	52.4	8.0 : 10.0: sufficiente.		
66.15	3 giorni		15″273	51°70	8.0 : 10.0.	— 0″.18	— 0°.70

Σ 418. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

63.976	$2^h\ 2^m$	140	17″43	62°3	8.5 : 9.5 : diffuse.		
65.970	2.11	210	17.35	62.9	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
67.686	0.32	210	17.62	62.9	9.0 : 9.2 : sufficienti.		
72.617	0. 8	210	17.65	63.3	8.7 : 9.0 : diffuse.		
67.56	4 giorni		17″512	62°85	8.7 : 9.2.	— 1″.41	— 1°.05

Σ 419 = *Cust. Mess.* 70 (Luc. III. p. 44).

65.554	0^h17^m	310 *	2″99	74°5	7.0 : 7.0 *bianche :* uguali : discreta.		
66.971	1.43	400	2.96	256.9	7.0 : 7.5 : discreta.		
67.727	1.15	400	3.03	75.5	7.0 : 7.0 *bianche*: uguali; bene.		
74.179	5.51	500	3.09	73.7	7.0 : 7.0 *gialle ch. :* bene.		
68.61	4 giorni		3″017	75°15	7.0 : 7.1.	+ 0″.12	— 2°.15

Σ 420. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

63.894	4^h36^m	310	6″20	112°8	8.5 : 10.5.		
66.823	3.57	210	6.66	113.6	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.702	1.59	210	6.46	110.8	8.5 : 10.0 : *gialle ch.:* bene.		
72.669	1.45	210	6.51	112.0	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.77	4 giorni		6″457	112°30	8.4 : 10.1.	+ 0″.01	— 1°.03

Σ 421. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

65.935	1^h15^m	210	12″59	234°9	7.0 *gialla ch.* : 11.0: ottima.		
67.609	0.49	210	12.21	234.7	6.5 *bianca gialla ch.*: 10.5: sufficiente.		
68.650	1.53	210	12.57	235.7	6.5 *gialla ch.* : 10.5 : bene.		
72.617	0.27	210	12.45	233.2	7.0 *bianca* : 11.0 : diffuse.		
68.70	4 giorni		12″455	234°62	6.7 : 10.7.	— 0″.05	+ 0°.53

Σ 422 = Piazzi III. 98 (Luc. IV. p. 89).

62.891	3^h40^m	310	6″06	240°9	7.0 : 9.0 : male.		
63.935	4. 0	310	6.35	239.5	6.0 *bianca:* 8.5 *azzurra:* pessime.		
64.927	3.51	210	6.44	239.0	6.5 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra* : agitate.		
65.880	3.35	310	6.31	241.0	6.0 *gialla ch.*: 8.5 azzurra : si agitano.		
66.678	3.41	210	6.13	239.6	6.0 *gialla ch.* : 8.0 *cinerea?* un po' deboli.		
64.86	5 giorni		6″258	240°00	6.3 : 8.4.	— 0″.13	— 7°.37

Σ 424. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

63.965	4^h39^m	210	9″75	315°1	8.0 : 10.5 : difficile.		
67.138	4.30	210	9.84	316.2	8.5 : 10 5 : misura difficile.		
68.675	2.17	210	9.93	314.5	8.5 : 10.0 : non facile.		
66.59	3 giorni		9″840	315°27	8.2 : 10.2.	— 0″.33	— 2°.77

Σ 425. *Anonima* (Luc. III. p. 44).

65.872	1^h28^m	400	2″61	100°1	7.0 : 7.2 *bianche:* bene.		
66.773	5.28	310	2.57	102.1	7.0 : 7.2 *bianche gialle ch.:* bene.		
67.834	5.41	500	2.63	282.4	7.0 : 7.2 *bianche gialle ch.:* bene.		
74.694	1.25	500	2.62	98.8	7.0 : 7.2 : sufficiente.		
68.79	4 giorni		2″607	100°85	7.0 : 7.1.	+ 0″.27	+ 3°.75

Σ 426. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

63.897	1^h30^m	310	20″00	340°8	7.0 : 8.5 : cumuli : misure lunghe.		
65.976	5.36	210	19.59	341.1	7.0 : 8.0 : discreta.		
67.634	1.20	210	19.84	341.1	7.0 : 8.5 *non bianca* : alquanto diffuse.		
72.565	0.24	210 *	19.86	340.9	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
67.52	4 giorni		19″822	340°97	7.0 : 8.2.	— 0″.08	— 0°.32

Σ 427 = *Tauri* 34 (Luc. IV. p. 89).

64.735	4^h55^m	310	6″73	208°8	7.0 : 7.5 *bianche:* bene.		
66.697	1.46	210	6.42	208.3	7.0 : 7.5 : mediocri.		
67.675	1.32	210	6.56	208.8	7.0 : 7.5 *bianche:* sufficiente.		
66.37	3 giorni		6″570	208°63	7.0 : 7.5.	+ 0″.11	— 0°.03

Σ 430 = *Tauri* 39 (Rel. VIII. p. 200). A : B

63.122	$4^h\ 8^m$	140	26″10	55°5	5.0 *rossa aranciata* : 9.0 : aria pessima.		
63.125	4. 0	210	26.18	55.5	5.5 : 9.0 : sufficiente.		
64.790	3.26	210	26.23	56.0	6.0 *gialla ch.* : 8 5 : tutto mediocre.		
65.812	3.27	210	26.15	55.9	6.0 *gialla* : 9.5 : diffuse.		
64.21	4 giorni		26″165	55°72	5.6 : 9.0.	+ 0″.40	— 0°.40

A : C

63.122	$4^h\ 8^m$	140	37″63	300°9	C = 9.0.		
63.125	4. 0	210	37.83	301.2	. . . 9.5.		
64.790	3.26	210	37.73	301.4	. . . 9.0.		
65.812	3.42	210	37.77	301.2	. . . 9.0.		
64.21	4 giorni		37″740	301°17	C = 9.1.	+ 1″.66	+ 0°.70

Σ 431 = o *Persei* (Rel. VII. p. 200).

63.809	1^h11^m	210	20″09	238°2	4.0 *bianche*: 9.0: non facile.		
66.965	1.29	210	19.85	238.9	4.5: 9.0: si agitano.		
67.634	1.34	210	20.00	238.1	5.0 *bianca gialla ch.*: 9.0: un po' diffuse.		
66.14	3 giorni		19″980	238°40	4.5: 9.0.	+ 0″.03	— 1°.20

Σ 434. *Anonima* (Luc. VIII. p. 190).

63.929	0^h40^m	210	29″42	87°4	7.0 *arancio deciso*: 8.0: male.		
64.784	1.24	210	29.60	87.3	6.5 *gialla*: 7.5 *azzurra*: distanza difficile.		
64.998	1.10	210	29.49	87.2	6.5 *gialla*: 7.0 *azzurra ch.*: abbastanza agitate.		
65.951	1.30	210	29.46	87.2	7.0 *rossa ch.*: 7.7 *azzurra ch.*: bene.		
65.976	5.50	210	29.67	87.0	6.5 *rossa*: 7.0 *azzurra ch.*: colori decisi: difficile.		
66.582	1. 5	210 *	29.75	87.2	7.0 *certo gialla*: 8.0 *azzurra* o *verde*: sufficiente.		
65.37	6 giorni		29″565	87°22	6.7: 7.5.	— 1″.22	+ 0°.95

Σ 435. *Anonima* (Rel. VI. p. 173).

64.735	5^h 9^m	310	12″96	1°8	7.0 *bianca*: 9.0 *cinerea?* bene.		
66.697	2. 2	210	12.91	1.4	7.0: 8.5: pessime.		
67.691	2. 5	210	12.97	2.1	7.0 *bianca*: 8.5: bene.		
66.37	3 giorni		12″947	1°77	7.0: 8.7.	— 0″.03	— 0°.11

Σ 436. *Anonima* (Luc. VIII. p. 190).

63.990	3^h25^m	140	32″92	233°2	7.0: 8.5: diffuse.		
64.083	3.17	140	32.98	233.6	6.5: 8.0: mediocre.		
64.927	3.21	140	33.34	233.0	7.0: 8.0 *gialla*: non male.		
65.040	3.38	140	33.15	234.1	7.0: 8.0: diffuse.		
65.125	3.34	210 *	33.18	233.4	7.5: 8.0: molto mediocre.		
72.678	3.33	210	33.83	233.9	7.0: 8.0: nebbie.		
65.97	6 giorni		33″233	233°53	7.0: 8.1.	— 3″.02	— 1°.13

Σ 437. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

63.929	1^h24^m	140	11″49	129°8	9.0: 9.2: mediocri.		
67.631	1.46	210	11.11	129.6	9.0: 9.2: sufficiente.		
69.623	0.57	210	11.42	129.5	9.0: 9.2: bene.		
73.719	1.18	210	10.95	130.6	9.5: 9.7: bene.		
68.73	4 giorni		11″242	129°87	9.1: 9.3.	— 0″.10	— 1°.27

Σ 438. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

65.864	3^h43^m	310	1″52	241°1	8.5 : 10.0 : non facile.		
67.141	4.26	310	1.77	243.6	8.5 : 10.0 : bene.		
69.669	1.56	400	1.96	242.5	8.7 : 9.5 : non facile.		
72.678	1.52	400	1.97	240.6	9.0 : 10.0 : bene.		
68.84	4 giorni		1″805	241°95	8.7 : 9.9.	— 0″.10	— 0°.58

Σ 439. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

63.929	$1^h\ 7^m$	140	23″47	38°3	8.0 : 9.0 : mediocri.		
67.601	1.20	210	23.42	38.3	7.5 : 9.0 : bene.		
69.021	1.33	210	23.29	38.3	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.85	3 giorni		23″393	38°30	7.8 : 9.0.	— 0″.19	— 0°.23

Σ 440. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

66.850	$6^h\ 2^m$	210	2″59	229°2	10.0 : 10.5 : molto difficile.		
67.623	1. 0	210	2.78	232.5	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
69.612	1. 4	210	2.84	230.2	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
68.03	3 giorni		2″737	230°63	9.7 : 10.2.	— 0″.10	— 4°.46

Σ 442. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

65.864	$4^h\ 3^m$	210	2″29	266°3	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
67.672	1.56	210	2.63	270.4	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
69.689	1.59	210	2.39	274.7	10.0 : 10.5 : molto difficile.		
72.678	2. 6	310	2.65	270.1	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.98	4 giorni		2″490	270°37	9.6 : 10.1.	+ 0″.01	+ 1°.36

Σ 443. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

63.995	0^h52^m	210	8″72	46°1	7.5 : 8.0 : alquanto difformi.		
67.612	0.44	210	8.90	47.2	7.5 : 8.0 : bene.		
69.639	1.14	210	8.83	47.2	7.5 : 8.0 : *bianche:* bene: grandezze certe.		
67.08	3 giorni		8″817	46°83	7.5 : 8.0.	+ 0″.26	— 2°.56

Σ 444 = 15 *n Plejadum* (Rel. III. p. 61).

63.968	4^h50^m	310	3″09	336°6	7.0 : 10.5 : molto difficile.		
66.823	4.18	210	3.37	335.7	7.0 *bianca* : 10.5 : variano.		
67.702	2.15	310	3.24	338.1	7.5 *bianca:* 10.0 : bene.		
66.16	3 giorni		3″233	336°80	7.2 : 10.3.	+ 0″.04	+ 2°.17

Σ 445. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

63.116	6^h40^m	400	2″95	254°5	9.0 : 10.0 : non molto difficile.		
67.604	1.19	210	3.05	254.7	8.0 : 9.0 : bene.		
69.637	1.11	310	3.01	256.7	8.0 : 9.0 : nebbie.		
66.79	3 giorni		3″003	255°30	8.3 : 9.3.	— 0″.05	— 2°.13

Σ 446. *Anonima* (Rel. V. p. 146).

64.743	1^h18^m	210	8″52	254°6	7.0 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
67.012	1. 6	210	8.63	254.3	7.0 *bianca* : 9.5 : male.		
68.645	1. 2	210	8.48	254.4	7.0 *bianca* : 9.5 : diffuse.		
66.80	3 giorni		8″543	254°43	7.0 : 9.5.	± 0″.00	— 1°.73

Σ 447. *Anonima* (Rel. VIII. p. 200).

62.971	$6^h\ 0^m$	210	26″91	173°2	7.5 : 9.5 : discreta.		
63.111	5.25	210	26.97	173.1	8.0 : 9.5 : ottima.		
67.834	5.56	210	27.35	172.6	8.5 : 9.5 : bene.		
73.719	1. 2	210	27.14	171.6	8.5 : 9.5 : bene.		
66.91	4 giorni		27″092	172°62	8.1 : 9.5.	— 0″.56	+ 5°.06

Σ 448. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

63.899	1^h20^m	400	3″18	17°7	7.0 : 9.5 : immobili.		
66.773	5.41	310	3.23	15.9	7.0 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
67.678	1.36	310	3.02	16.8	6.5 *bianca* : 9.0 : bene.		
74.839	6. 5	500	3.25	16.9	6.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
68.30	4 giorni		3″170	16°82	6.6 : 9.2.	+ 0″.10	+ 1°.78

Σ 449. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

65.166	$5^h\ 5^m$	210	6″79	331°7 *	8.0 : 11.0 : bene.		
66.809	5. 4	210	6.77	330.3	8.0 : 10.5 : bene.		
67.702	2.36	210	6.55	330.0	8.5 : 11.0 : bene.		
66.56	3 giorni		6″703	330°67	8.2 : 10.8.	+ 0″.09	+ 0°.26

Σ 450 = *Tauri* 79 (Rel. IV. p. 107).

65.166	4^h51^m	210 *	5″77	264°2	7.5 : 10.0 : bene.		
66.823	4.33	210	5.90	266.8	7.0 : 10.0.		
67.691	2.22	210	6.24	266.4	7.5 *bianca* : 9.5 : tremano.		
72.669	2. 6	210	6.22	265.1	7.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
68.09	4 giorni		6″032	265°62	7.2 : 9.9.	— 0″.31	+ 1°.38

Σ 452 = 30 *Tauri* (Rel. V. p. 146).

62.776	$4^h\ 0^m$	310	9″07	59°3	4.7 *bianca*; 10.5: sufficiente.		
64.943	3.51	210	8.98	58.7	5.0 *bianca*: 9.5: nebbia.		
65.861	3.33	210	8.83	59.9	5.0 *bianca*: 9.5: sufficiente.		
64.53	3 giorni		8″960	59°30	4.9 : 9.8.	— 0″.06	+ 0°.60

Σ 455. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

64.092	6^h31^m	210	11″91	166°0	7.0 : 8.0: sufficiente.		
66.971	1.59	210	11.86	166.9	8.0 : 8.5: alquanto sformate.		
69.645	0.38	210	11.76	166.7	8.0 : 8.5: bene.		
66.90	3 giorni		11″843	166°53	7.7 : 8.3.	+ 0″.03	+ 0°.87

Σ 457. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

63.965	4^h56^m	310	1″3	99°4	9.5 : 9.7: molto difficile.		
67.141	4.40	310	1.21	102.6	9.0 : 9.0: bene.		
69.689	2.11	400	1.22	283.1	9.0 : 9.2: dist. stim. = 1″.2.		
66.93	3 giorni		1″215	101°70	9.2 : 9.2	+ 0″.05	+ 3°.08

Σ 458. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

65.773	3^h45^m	210	5″12	17°7	10.0 : 10.0: difficile.		
66.779	3.40	210	4.87	17.6	9.7 : 10.0: non facile.		
68.114	3.47	210	5.05	196.5	9.5 : 9.7: difficilissima, alquanto diffuse.		
66.89	3 giorni		5″013	17°27	9.8 : 9.8.	— 0″.07	— 2°.07

Σ 459. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

65.951	1^h52^m	210	15″00	326°0	8.0 : 10.5: bene.		
66.809	5.19	210	15.05	325.1	7.5 : 11.0: bene.		
67.675	1.50	210	15.19	324.4	8.0 : 11.0: deboli, misura difficile.		
70.691	2. 4	210	15.21	326.2	8.0 : 11.0: misura mediocre.		
67.78	4 giorni		15″112	325°42	7.9 : 10.9.	— 2″.27	— 7°.12

Σ 460 = *Cephei* 49 Hev. (Luc. I. p. 2 e 283).

62.735	1^h50^m	500	0″7	18°4	6.0 *gialla:* 8.0 *azz. ch.* bella: nebbie, ma buona misura.
62.856	1.55	400	0.5?	18.2	6.0 *gialla*: 7.5: *azzurro ch.:* sufficiente.
62.908	21.35	500	separ.	12.9	6.0 : 8.0: sufficiente.
62.929	3.30	500	0.5?	13.4	6.5 *bianca*: 8.0 *oliv. ch.:* definizione mediocre.
63.073	3.15	500	cun.talv.sep.	11.0	6.5 : 8.0: definizione mediocre.
63.089	6.10	500	0.8	19.6	6.5 *bianca:* 7.5 *azzurra ch.:* ottima.
63.092	2. 8	670 ✲	0.8	16.1	6.0 : 7.5: ottima.
65.970	2.27	400	1.00	19.2	6.0 *gialla*: 7.0 *non bianca*: male definite.
67.686	0.52	500	0.85	21.3	5.0 *gialla ch.*: 6.0 *azzurra ch.*: ottima.
68.650	2. 7	500	0.86	23.2	5.0 *bianca gialla ch.*: 6.0 *azzurra ch.*: ottima.
69.743	2.36	400	—	25.4	5.0 : 7.0: bene: dist. stim. = 0″.8 a 0″.9.
72.683	1.42	500	1.12	26.6	5.5 *gialla ch.*: 7.0 *azzurra ch.*: bene, ma poco ferme.
73.900	23.50	670	0.93	26.7	aria molto velata: sembrano 7.0 e 8.0: buona misura.
74.179	5.10	500 ✲	0.87	27.6	5.5 *gialla:* 7.0 *azzurra ch.*: bene.
74.856	23.32	500	0.89	30.8	5.5 *gialla ch.:* 6.5 *azzurra ch.*: contorni sfumati.
75.715	0.18	500	0.68	29.9	5.0 *bianca gialla ch.:* 6.5 *azzurra ch.*: bene.
62.95	7 giorni		0″66	15°66	5.7 : 7.0. + 0″.20 — 19°.86
68.01	4 »		0.903	22.27	
74.27	5 »		0.898	28.32	

Σ 461. *Anonima* (Rel. II. p. 58).

65.078	$6^h\ 5^m$	500	1″34	107°8	8.5 : 11.0 : bene.
66.968	1.32	400	1.49	104.1	8.0 : 11.0 : difficile.
67.683	1.20	310	1.31	104.6	8.0 : 11.0: molto difficile.
66.58	3 giorni		1″380	105°50	8.2. : 11.0. — 0″.16 — 0°.76

Σ 462. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

65.869	1^h33^m	210	7″78	318°9	10.5 : 11.5 : cielo ottimo, ma difficilissima.
67.623	1.20	210	8.00	320.2	10.0 : 11.0 : sufficiente.
68.708	1.50	210	7.81	319.5	9.5 : 10.0: sufficiente.
67.40	3 giorni		7″863	319°53	10.0 : 11.5. — 0″.07 + 0°.24

Σ 463. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

64.730	3^h57^m	210	11″14	201°9	8.5 : 11.0 : cirri.
66.073	3.50	210	10.69	202.0	8.5 : 11.0 : mediocre
68.082	3.34	210	10.59	202.6	8.5 *gialla:* 10.5 : difficile.
72.678	3. 2	210	10.63	199.7	9.0 : 12.0 : difficilissima.
67.89	4 giorni		10″762	201°55	8.6 : 11.1. + 0″.01 + 1°.92

Σ 464 = ζ *Persei* (Rel. VI. p. 174).

63.809	1^h33^m	210	12″87	206°9	3.0 *gialla ch.*: 8.5: bene.		
66.965	1.50	210	12.70	205.9	3.0: 8.5: agitate.		
67.634	2. 7	210	12.48	207.8	3.0 *gialla ch.:* 9.0 aria pessima.		
72.667	1.53	210	12.72	206.2	3.0 *bianca:* 9.0: molto male, diffuse.		
67.77	4 giorni		12″692	206°70	3.0: 8.7.	— 0″.21	+ 0°.93

Σ 466. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

64.127	4^h 6^m	310	8″11	61°3	8.0: 10.5: nebbie misurando la distanza.		
65.960	3.37	210	8.13	61.8	8.0: 10.0: bene.		
69.735	3.46	210	8.05	60.8	8.0: 10.0: sufficiente.		
66.61	3 giorni		8″097	61°30	8.0: 10.2.	— 0″.02	— 1°.60

Σ 468. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

65.026	3^h57^m	210	20″21	98°2	8.7: 9.7: molto difficile.		
66.801	3.59	210	19.91	98.2	8.5: 9.5: alqnanto diffuse.		
69.765	3.52	210	20.04	98.0	8.7: 9.7: passabile.		
72.680	3.17	210	19.98	97.5	9.0: 10.0: non male.		
68.57	4 giorni		20″035	97°97	8.7: 9.7.	+ 0″.03	— 0°.27

Σ 469 = *Persei* 189 (Rel. V. p. 147).

64.768	5^h52^m	210	8″79	148°9	7.0 *bianca*: 10.0 *azzurra* (pare un punto azzurro).		
66.847	5.57	210	8.95	149.1	6.5 *bianca*: 10 0: leggermente diffuse.		
67.899	6.14	210	8.64	148.8	7.0: 9.5: mediocre.		
72.686	1.11	210	8.87	148.9	6.5 *bianca:* 9.5 *azzurra:* colori certi: bene.		
68.05	4 giorni		8″812	148°92	6.7: 9.7.	+ 0″.34	— 0°.22

Σ 470 = 32 *Eridani* (Luc. IV. p. 90).

64.119	3^h 6^m	400 *	6″89	346°8	5.0 *gialla*: 7.0 *cinerea*: nebbie.		
65.932	3.53	210	6.80	347.4	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *azzurra violetta*: colori decisi.		
66.678	3.52	210 *	6.82	347.3	5.5 *gialla ch.:* 7.0 *azzurra*: colori certi: bene.		
65.58	3 giorni		6″837	347°17	5.0: 6.7.	— 0″.14	+ 0°.10

Σ 471 = ε *Persei* (Rel. V. p. 147).

64.166	5^h34^m	310	8″67	9°7	3.0 *bianca:* 9.0: difficile, agitate.		
66.965	2. 8	210	8.60	10.4	4.0 : 8.0 : agitate.		
67.634	1.50	210	8.58	11.8	3.0 *bianca*: 7.5 *azzurra ch.*: diffuse.		
74.817	5.54	310	8.83	9.1	3.0 *gialla verde ch.*: 8.0 *azzurra cinerea*: agitate.		
68.40	4 giorni		8″670	10°25	3.0 : 7.9.	+0″.14	—1°.00

Σ 472. *Anonima* (Exigua p. 227).

65.935	1^h30^m	210	6″83	13°8	10.0 : 10.5: bene.		
67.609	1. 4	210	6.81	12.5	10.0 : 10.5: distanza difficile.		
69.634	0.58	210	6.83	15.2	9.7 : 10.0: suff. bene.		
67.73	3 giorni		6″823	13°83	9.9 : 10.3.	—0″.18	+1°.47

Σ 473. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

64.943	4^h10^m	210	16″48	96°1	9.5 : 10.0: difficile.		
66.700	3.48	210	16.55	94.1	9.0 : 10.0: bene.		
70.741	3.36	210	16.26	93.9	9.0 : 10.0: diffuse.		
67.46	3 giorni		16″430	94°70	9.2 : 10.0.	—0″.35	+0°.40

Σ 474. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

63.976	2^h46^m	140	23″01	146°5	8.0 : 9.0: non facili.		
67.609	1.17	210	22.89	146.1	8.2 : 8.7: bene.		
69.634	1. 8	210	22.86	146.5	8.5 : 8.7: sufficiente.		
67.07	3 giorni		22″92	146°37	8.2 : 8.8.	—0″.37	—0°.97

Σ 475. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

68.082	3^h48^m	210	7″37	20°9	8.5 : 10.0: bene.		
72.680	3.36	210	7.08	20.8	9.0 : 11.0: sufficiente.		
74.730	3.33	210	7.06	201.1	9.0 : 11.0: sufficiente: errore di 180°?		
71.83	3 giorni		7″170	20°93	8.8 : 10.7.	+0″.31	—4°.98

1865. 864 non veduta la compagna.

Σ 476. *Anonima* (Rel. VII. p. 200).

63.929	1^h43^m	210	19″06	284°8	6.5 *gialla*: 8.5 *azzurra*: non facili.		
64.784	1. 3	210	19.09	284.9	6.5 *gialla*: 8.0 *azzurra*: nebbie continue.		
64.916	1.32	310	19.22	284.4	6.5 *gialla*: 8.0: sufficiente.		
64.998	1.31	210	19.19	284.9	7.0 *gialla*: 8.5 *azzurra*: colori certi: sufficiente.		
65.976	6. 8	210	19.20	284.6	7.0 *gialla*: 8.0 *azzurra oliv.*: abbastanza bene.		
64.92	5 giorni		19″152	284°72	6.7 : 8.2.	— 1″.57	— 0°.94

Σ 477. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

62.773	1^h20^m	400	3″13	213°7	7.5 : 9.0 *bianche:* misure penose.		
66.847	6.14	310	3.13	213.4	8.0 : 9.0: un po' diffuse.		
69.623	1.38	400	2.97	213.9	8.2 : 8.7: bene.		
74.182	6.30	500	2.93	213.4	8.0 : 9.0 *non bianche*: bene.		
68.36	4 giorni		3″040	213°60	7.9 : 8.9.	— 0″.06	— 0°.17

Σ 478. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

63.875	3^h52^m	310	9″72	136°2	8.0 : 9.0: bene.		
64.790	3.57	210	9.76	136.2	8.0 : 9.0: mediocre.		
68.075	3.55	210	9.69	136.2	8.5 : 9.0 *bianche*: bene.		
65.58	3 giorni		9″723	136°20	8.2 : 9.0.	— 0″.15	+ 1°.00

Σ 479 = Piazzi III. 213 (Luc. IV. p. 90). A : B

63.935	$5^h\ 0^m$	210	7″19	127°4	6.0 : 7.5: discreta.		
65.880	3.55	310	7.37	128.0	7.0 : 8.0: molto tremore.		
69.689	2.28	210	7.19	128.2	6.5 : 7.5: misure difficili.		
66.50	3 giorni		7″250	127°87	6.5 : 7.7.	+ 0″.16	+ 0°.63

A : C

63.935	$5^h\ 0^m$	140	58″03	241°3	C = 9.0.
65.880	4. 7	140	57.87	241.3	. . . 9.0.
69.689	2.28	210	58.48	241.2	. . . 9.0 l'orologio va malissimo, misura laboriosa.
66.50	3 giorni		58″127	241°27	

Σ 480. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

65.078	6^h20^m	500	3″24	325°2	8.5 : 8.7: ottima.		
66.850	6.22	210	3.26	327.5	8.5 : 8.7: *gialle*? non facile.		
68.708	2. 7	400	3.33	325.8	8.5 : 8.7 dubbia la diff. di gr.: sufficiente.		
66.88	3 giorni		3″277	326°17	8.5 : 8.7.	— 0″.07	— 1°.97

Σ 481. *Anonima* (Rel. III. p. 61). A : B

63.968	5^h38^m	310	2″21	111°6	7.0 *gialla*: 11.0: difficile.		
67.689	2.36	210	2.56	102.8	8.0 *gialla ch.*: 10.5.		
67.691	2.47	210	—	108.4	7.5 *gialla ch.*		
69.689	1.31	210	2.35	102.1	7.5 : 10.5: difficile.		
67.26	4 giorni		2″373	106°22	7.5 : 10.7.	−0″.15	+0°.41

A : C

63.968	5^h38^m	310	17″95	327°3	C = 9.5.		
67.689	2.36	210	17.89	328.3	... 10.0 suff. bene.		
69.689	1.31	210	17.71	328.1	... 10.0.		
67.12	3 giorni		17″850	327°90	C = 9.8.	+0″.07	+1°.34

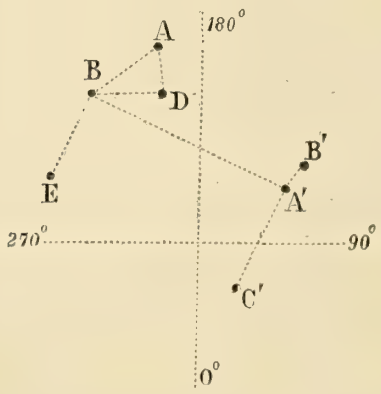
Σ 482. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

63.965	5^h13^m	210	13″34	124°7	8.0 : 10.0 : agitate.		
66.823	4.54	210	13.45	125.2	8.5 : 10.5 : un po' diffuse.		
67.702	2.56	210	13.35	123.1	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.16	3 giorni		13″380	124°33	8.3 : 10.2.	−0″.05	−0°.20

Σ 483. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

64.122	6^h23^m	400	1″62	358°8	7.0 *bianca*: 9.0: molto instabili.		
64.166	5.51	310	—	360.9	7.5 : 9.0 : nebbie, saltano.		
64.204	6.24	500	1.55	358.2	7.5 : 9.5 : bene.		
64.784	2. 5	500	1.78	362.8	7.5 : 9.5 : aria ottima.		
65.949	2. 6	400	1.73	361.4	7.5 : 9.0 : variano.		
64.65	5 giorni		1″670	360°42	7.4 : 9.2.	+1″.13	+11°.21

Σ 484 e 485. *Anonime* (p. 185).



Sono in un gruppo di 40 a 50 stelline d'ogni grandezza dalla 7ª in poi, tutte comprese in un campo di 6′ a 7′: e nel numero vi sono alcune doppie esigue. Nel diagramma invertito qui accanto, le stelle sono notate colle lettere di Σ per A B (formanti la Σ 485) e per A′ B′ C′ (formanti la tripla Σ 484). E D sono due stelline da me trovate e che non sono accennate nel Catalogo di Dorpat.

(Continua Σ 484-485).

A : B

64.689	1^h27^m	210	17″91	302°9	Seg. 6.5 *bianca gialla ch.*: Prec. 6.7 *bianca.*		
67.637	0.54	210	17.79	123.1	... 6.2 *gialla ch.* .... 6.0 *bianca:* bene.		
69.645	1.15	210	17.98	123.2	... 6.2 *bianca gialla ch.* .... 6.0 *bianca*, certo maggiore: bene.		
67.32	3 giorni		17″893	303°07	A = 6.2 : B = 6.3.	+ 0″.09	+ 0°.25

A′ : B

64.689	1^h27^m	210	48″94	244°2			
67.637	1.23	210	49.06	244.1			
69.645	1.15	210	48.97	244.4			
67.32	3 giorni		48″990	244°23		— 0″.03	— 0°.18

A′ : B′

64.689	1^h27^m	310	5″47	131°5	9.0 : 9.5.		
67.637	1. 9	210	5.34	131.5	9.5 : 10.0.		
68.645	1.15	210	5.34	129.4	9.5 : 10.0 : bene.		
67.32	3 giorni		5″383	130°80	9.3 : 9.8.	+ 0″.04	+ 1°.62

A′ : C′

64.689	1^h27^m	210	22″60	333°9			
67.727	2.37	210	22.62	334.6	C′ = 9.0.		
69.645	1.15	210	22.51	334.3	... 9.7 : alquanto diffuse.		
67.35	3 giorni		22″577	334°27	C′ = 9.3.	± 0″.00	± 0°.00

B : E

67.637	1^h50^m	210	19″84	333°9	E = 11.0.
67.727	2.37	210	19.89	333.4	.... 11.0.
67.68	2 giorni		19″865	333°65	E = 11.0.

Triangolazione di D prendendo A B per base:

64.689	—	A D = 359°0	B D = 84°9	
67.637	1^h45^m	359.5	84.6	D = 11.0.
69.645	1.15	360.5	85.8	.... 11.0: non la vedo bene.
67.32	3 giorni	359°67	85°10	D = 11.0.

Σ 486. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

65.935	1^h44^m	210	8″97	340°0	9.5 : 10.5 : bene.		
67.686	1.10	210	9.00	341.5	10.0 : 11.0 : difficilissima la distanza.		
69.634	1.21	210	9.23	342.0	9.5 : 10.5 : difficile.		
67.75	3 giorni		9″067	341°17	9.7 : 10.7.	+ 0″.21	— 2°.67

Σ 487. *Anonima* (Rel. V. p. 147). A : B

65.861	$4^h\ 7^m$	210	11″86	9°4	9.5 : 10.0 : tutto molto difficile.		
67.817	4. 5	210	11.94	10.0	9.0 : 9.5.		
70.762	3.37	140	11.60	11.3	9.0 : 9.5 : sufficiente per l'ingrandimento.		
68.15	3 giorni		11″800	10°23	9.2 : 9.7.	+ 0″.13	— 1°.50

A : C

65.861	$4^h\ 7^m$	210	21″43	235°4	C = 10.5.		
67.817	4. 5	210	21.78	234.8	. . . 10.0.		
70.762	3.37	140	21.47	235.2	. . . 10.0.		
68.15	3 giorni		21″560	235°13	C = 10.2.	+ 0″.17	+ 2°.24

Σ 489. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

65.026	4^h15^m	400	2″93	195°6	8.5 : 9.0 : molto difficile.		
66.700	4.10	310	3.01	197.3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.735	4. 1	400	2.86	195.5	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
67.15	3 giorni		2″933	196°13	8.6 : 9.0.	+ 0″.35	— 1°.06

Σ 490. *Anonima* (Rel. IV. p. 107).

65.078	6^h35^m	500	4″58	56°7	8.5 : 9.0 : bene.		
66.968	1.46	310	4.56	56.4	8.7 : 9.0 : bene.		
67.620	1.33	210	4.63	56.2	8.5 : 9.0 : nebbie.		
66.56	3 giorni		4″590	56°43	8.6 : 9.0.	— 0″.04	— 0°.70

Σ 491. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

63.883	3^h53^m	310	2″71	108°4	8.5 : 9.5 : difficile.		
66.779	3.54	310	2.83	107.9	8.0 : 9.0 : variano.		
68.100	4. 1	400	2.79	110.1	8.0 : 8.5 : aria mediocre.		
66.25	3 giorni		2″777	108°80	8.2 : 9.0.	— 0″.08	+ 2°.63

Σ 493. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

63.883	$4^h\ 9^m$	310	1″4	95°6	difficile.		
66.700	4. 0	400	1.69	93.9	8.0 : 8.5 : bene.		
68.680	4. 0	310	1.85 *	95.9	8.7 : 9.0 : molto difficile.		
66.42	3 giorni		1″770	95°13	8.7 : 9.2.	+ 0″.06	+ 2°.94

Σ 494. *Anonima* (Luc. IV. p. 90).

63.965	5^h33^m	210	5″07	6°4	7.5 : 7.5 *bianche*: discreta.		
66.823	5.10	210	5.13	186.4	7.5 : 7.7 *bianche*: bene.		
67.650	2.16	310	4.82	187.3	7.0 : 7.2 : differenza di splendore dubbia : tremano.		
70.675	1.59	210	5.22	186.9	7.7 : 8.0 : *bianche*: allungate nel meridiano.		
67.28	4 giorni		5″060	186°80	7.4 : 7.6.	+ 0″.02	+ 3°.07

Σ 495 = *Tauri* 179 (Rel. III. p. 61).

63.875	4^h12^m	310	3″82	221°7	6.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
65.809	3.50	400	3.88	222.7	6.0 : 8.5.		
68.075	4.11	400	3.83	222.9	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : un po' diffuse.		
65.92	3 giorni		3″843	222°43	6.0 : 8.5.	— 0″.21	— 6°.33

Σ 497. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

64.790	4^h17^m	210	13″04	233°6	8.5 : 10.0 : molto mediocre.		
64.943	4.27	210	13.61	233.5	9.0 : 11.0 : molto difficile.		
65.960	4.19	210	13.36	233.2	9.0 : 10.0 : abbastanza difficile.		
66.831	4.15	210	13.76	232.9	9.5 : 11.0 : bene.		
66.979	4. 0	210	13.69	234.2	9.0 : 10.5 : bene.		
65.90	5 giorni		13″492	233°48	9.0 : 10.8.	+ 0″.83	+ 2°.82

Σ 498. *Anonima* (Rel. II. p. 28).

65.869	1^h54^m	310	1″2	170°4	10.0 : 11.0 : molto difficile.		
67.683	1.34	310	1.0	166.7	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
70.760	1.52	400	oblunga	173.4	9.5 : 10.5 : momento cattivo.		
68.10	3 giorni		1″10	170°17	9.8 : 10.7.	— 0″.06	+ 3°.45

Σ 500. *Anonima* (Rel. III. p. 61).

63.899	1^h46^m	310	4″02	79 1	8.2 : 9.2 : immobili.		
67.631	2. 1	210	3.78	79.1	8.0 : 9.0 : sufficiente		
68.675	2.37	210	3.84	80.1	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
74.174	6. 0	500	3.80	81.3	8.5 : 9.5 : diffuse.		
68.59	4 giorni		3″860	79°90	8.2 : 9.2.	+ 0″.07	— 0°.93

Σ 501. *Anonima* (Rel. VIII. p. 201).

65.083	3^h52^m	210	29″20	296°0	8.0 : 9.0 *gialle:* alquanto diffuse.		
66.136	4. 2	210	29.21	296.6	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.765	4. 6	210	—	296.4	il cielo si copre.		
70.064	4. 9	210	29.04	296.3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.76	4 giorni		29″150	296°32	8.2 : 9.0.	+ 0″.29	— 0°.35

Σ 503. *Anonima* (Rel. IV. p. 240).

65.790	1^h49^m	310	4′49	225°3	9.0 : 9.2 : difficile.		
66.973	2.10	310	4.48	45.7	10.0 : 10.0 uguali : difficilissima.		
68.689	1.55	310	4.40	226.1	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
67.15	3 giorni		4″457	225°70	9.3 : 9.5.	— 0″.12	+ 0°.97

Σ 504. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

63.932	1^h13^m	210	6″87	262°9	8.0 : 10.0 : difficile.		
66.971	2.18	210	6.66	265.5	8.5 : 9.5 : abbastanza bene.		
68.691	1.33	210	6.79	264.1	8.5 : 9.5 : nebbie.		
66.53	3 giorni		6″773	264°17	8.3 : 9.7.	— 0″.06	— 2°.24

Σ 505. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

65.935	2^h15^m	210	8″80	116°4	8.0 *gialla ch.:* 11.5 : cielo stupendo.		
66.971	2.30	210	8.97	117.4	8.0 : 11.0 : bene.		
67.727	1.58	210	9.03	114.7	8.0 : 11.0 : non facile.		
66.88	3 giorni		8″933	116°17	8.0 : 11.2.	+ 0″.75	— 0°.57

Σ 506. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

65.935	1^h58^m	210	9″66	293°0	9.2 : 9.5 : bene.		
66.760	3.17	210	9.73	112.8	9.0 : 9.2.		
69.634	1.34	210	9.46	292.5	9.2 ; 9.5 : un po' diffuse.		
67.44	3 giorni		9″617	292°77	9.2 : 9.3.	+ 0″.03	— 2°.50

Σ 508. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

63.152	6^h10^m	400	2″54	262°4	8.5 : 11.0 : coppia difficile.		
66.976	1.56	310	2.62	261.0	8.0 . 10.5 : bene.		
69.647	0.51	210	2.82	260.0	8.0 : 11.0 : male, altro ingrandimento non regge.		
66.59	3 giorni		2″66	261°13	8.2 : 10.8.	— 0″.36	— 1°.93

Σ 509. *Anonima* (Rel. V. p. 147). A : B

63.152	6^h40^m	310	12″15	18°3	7.0 : 11.0 : abbastanza bene.		
67.727	3.16	210	11.87	20.3	7.5 *bianca* : 11.0 : un po' diffuse.		
69.647	1.17	140	11.88	22.3	7.5 : 11.0 : difficile.		
66.84	3 giorni		11″967	20°30	7.3 : 11.0.	— 0″.26	— 0°.80

A : C

63.152	6^h40^m	310	37″82	248°1	C = 8.5 : non facile.		
67.727	3.25	210	38.07	247.7	. . . 9.0.		
69.647	1.17	140	38.17	248.3	. . . 9.0 : bene.		
66.84	3 giorni		38″020	248°03	C = 8.8.	+ 0″.07	— 0°.13

Σ 510. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

63.883	4^h27^m	310	11″11	298°7	6.0 *gialla* : 10.0 : misura difficile.		
65.812	4. 2	210	10.68	300.2	7.0 : 9.5 : mediocri.		
68.082	4. 3	210	11.07	300.1	6.5 *gialla ch.* : 9.0 *azzurra* : certi colori : bene.		
72.680	3.54	210 *	11.11	299.3	6.0 *gialla ch.* : 9.0 *certo azzurra* : bene.		
67.61	4 giorni		10″992	299°57	6.4 : 9.5.	— 0″.23	+ 0°.93

Σ 511. *Anonima* (Luc. I. p. 2).

63.155	6^h25^m	670	cun.talv.sep.	292°0	6.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
63.226	6.50	500	cuneo	290.3 *	aria buona.		
63.229	6.54	500	cuneo	294.1 *	difficile.		
63.880	0.59	500	cuneo	295.7	6.0 : 7.0 : *bianche*.		
64.070	1.41	500 *	cun.talv.sep.	300.6	7.5 : 8.0 : difficile : saltano.		
64.092	6.55	500	cuneo	291.8	7.0 : 8.0 : diffuse.		
65.026	0.43	500	cert. obl.	296.3	7.0 : 7.5 *bianche* : difficile, cielo buono.		
65.078	6.48	500	talv. cont.	289.9	7.0 : 8.5 : difficilissima.		
67.683	1.48	500	cuneo	294.8	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
71.626	1.26	500	separ.?	293.3	7.0 : 7.5 : aria mediocre : variano.		
74.182	6.55	500	pare cun.	281.9	osservazione poco sicura : il cielo si copre.		
63.61	6 giorni		cuneo	294°08	6.9 : 7.7.	. . . . .	+ 25°.92
65.93	3 »		cuneo	293.67			
72.90	2 »		cuneo	287.60			

Σ 512. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

65.155	6^h18^m	310	5″15	225°4	8.0 : 8.5 : ottima.		
66.990	1.56	210	5.43	226.5	8.0 : 8.2 : alquanto diffuse.		
69.021	1.50	210	5.26	226.5	8.0 : 8.2 *bianche* : diffuse.		
67.06	3 giorni		5″280	226°13	8.0 : 8.3.	— 0″.08	— 0°.26

Σ 513. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

62.746	1h30m	500	5″58	57°5	buona misura.		
66.976	2. 8	310	5.47	58.2	7.7 : 9.7 : bene.		
69.634	2. 0	210	5.57	57.6	7.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
66.45	3 giorni		5″540	57°77	7.7 : 9.7.	— 0″.11	— 0°.30

Σ 514 = Piazzi IV. 15 (Rel. IV. p. 108).

65.125	4h25m	210	7″53	75°4	8.5 : 10.0 : discreta.		
66.784	3.58	210	7.84	77.2	8.0 : 10.0 : mediocre.		
67.828	4. 3	210	7.96	77.0	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
70.940	4.12	210	7.59	75.6	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.67	4 giorni		7″730	76°30	8.2 : 10.0.	— 0″.07	+ 0°.07

Σ 515. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

63.891	4h 0m	310	3″52	43°8	8.0 : 8.5 : male definite.		
66.779	4.11	310	3.54	45.9	8.0 : 8.5 : molto mediocri.		
70.031	3.23	310	3.28	46.3	8.0 : 8.5 : poco ferme.		
66.90	3 giorni		3″447	45°33	8.0 : 8.5.	+ 0″.01	— 1°.40

Σ 516 = 39 *Eridani* (Rel. IV. p. 108 e 283).

64.086	4h49m	210	6″30	153°6	5.0 *gialla* : 9.0 : bene.		
65.960	3.59	310	6.41	149.8	5.5 *gialla ch.* : 8.5 *azzurra* : saltano molto.		
66.678	4. 0	210 ✻	6.73	150.1	5.5 *gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.		
76.088	3.54	310	6.38	150.2	6.0 *gialla* : 8.5 *certo turchina* : suff. bene.		
68.20	4 giorni		6″455	150°92	5.5 : 8.7.	— 0″.14	+ 2°.90

Σ 517. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

63.891	4h19m	310	3″38	12°8	7.0 : 9.0 : definizione mediocre.		
65.962	4.13	400	3.35	15.9	7.0 *bianca* : 8.5 *cinerea* : suff. bene.		
68.082	4.20	400	3.30	14.7	7.0 *bianca* : 8.5 : un po' diffuse.		
74.141	4. 7	400 ✻	3.24	14.1	8.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
68.02	4 giorni		3″317	14°37	7.2 : 8.7.	+ 0″.32	— 1°.30

Σ 518. Vedi 40 *Eridani*, App. II. N.° 1.

Σ 520. *Anonima* (Luc. I. p. 2 e 304).

63.138	5^h45^m	400	0″7	105°4	8.5 : 8.5 uguali : variano.		
66.809	4.45	400	1.01	107.1	7.0 : 7.5 *bianche* : sufficiente.		
67.702	3.10	500	0.86	106.6	8.0 : 8.5 *non bianche:* suff. bene.		
74.686	2. 5	500	0.83	106.1	7.5 : 8.0 : bene.		
75.890	5.27	500	0.86	108.5	7.5 : 8.0 : diffuse.		
69.64	5 giorni		0″890	106°74	7.7 : 8.1.	+ 0″.03	— 4°.84

Σ 521. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

63.899	$2^h\ 4^m$	310	2″17	255°2	6.7 *gialla* : 9.0 : immobili.		
67.612	1.15	400	2.01	255.5	7.0 *gialla* : 9·0 *azzurra* : colori certi : non facile.		
68.678	1.59	400	2.01	256.8	7.0 *gialla* : 8.0 *cinerea* : bene.		
74.839	6.49	500	2.00	255.2	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : bene.		
76.090	6.17	500	—	255.7	7.0 ? 9.0 : un po' deboli.		
70.22	5 giorni		2″047	255°68	6.9 : 8.9.	— 0″.03	— 2°.88

Σ 522. *Anonima* (Rel. II. p. 29).

63.880	1^h14^m	500	1″58	34°9	8.5 : 8.5 : difficile.		
66.968	2. 7	310	1.55	216.4	8.5 : 8.7 : suff. bene.		
69.637	1.58	400	1.57	217.4	8.5 : 8.7 : nebbie, diffusione.		
66.83	3 giorni		1″567	216°23	8.5 : 8.6.	— 0″.03	+ 1°.60

Σ 523. *Anonima* (Rel. V. p. 147).

63.973	$5^h\ 8^m$	140	10″42	162°0	7.0 : 9.0 : molto male.		
66.823	5.27	210	10.33	163.3	7.5 *bianca* : 10.0 : diffuse.		
67.672	2.33	210	10.26	163.5	7.0 *bianca:* 9.0 : un po' diffuse.		
77.676	3. 0	210	10.43	164.2	7.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
69.04	4 giorni		10″360	163°25		— 0″.07	+ 1°.80

Σ 524. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

65.155	6^h31^m	310	6″62	56°7	8.5 : 9.5 : ottima.		
67.661	1.26	210	6.83	57.3	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.623	1.50	210	6.48	57.0	8.0 : 9.0 : bene.		
72.686	1.30	210	6.67	56.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.78	4 giorni		6″650	56°92	8.2 : 9.1.	+ 0″.05	— 2°.25

Σ 526. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

63.971	6^h19^m	210	5″80	54°5	8.0 : 9.0 : diffuse.		
67.623	1.35	210	5.67	232.6	8.0 : 8.5 : mediocri.		
68.645	1.21	210	5.61	53.0	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.75	3 giorni		5″693	53°37	8.3 : 8.7.	— 0″.02	— 1°.20

Σ 527. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

65.861	4^h38^m	210	—	193°1	magra cosa!		
65.864	4.22	210	6″21	192.1	8.0 *bianca* : 10.5 : appena sufficiente.		
66.784	4.13	210	6.00	192.4	8.0 : 10.0 : mediocri.		
70.040	3.50	210	5.86	191.9	8.0 : 10.5 : bene.		
72.697	3.50	210	5.80	190.9	8.0 : 10.5 : misurata in due giorni.		
68.25	5 giorni		5″967	192°08	8.0 : 10.4.	— 0″.44	— 1°.78

Σ 528 = χ *Tauri* (Luc. VII. p. 185).

63.929	2^h31^m	140	19″15	24°6	5.0 *bianca* : 8.0 *gialla* : sufficiente per l'ingrandimento.		
66.697	2.18	210	19.05	25.5	6.0 : 8.5 : pessime.		
67.672	2.48	210	19.27	25.3	6.0 *bianca* : 8.0 *aranciata* : diffuse.		
66.10	3 giorni		19″157	25°13	5.7 : 8.2.	+ 0″.14	+ 0°.19

Σ 529. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

66.809	5^h58^m	310	4″20	17°6	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
67.645	2.26	310	4.13	17.8	8.0 : 9.5 : bene.		
68.672	3. 3	400	4.19	16.8	8.0 : 10.0 : diffuse coll'alba.		
74.820	5.56	400	4.17	16.5	8.5 : 10.5 : suff. bene.		
69.49	4 giorni		4″172	17°17	8.1 : 10.1.	+ 0″.27	+ 1°.98

Σ 530. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

64.743	1^h39^m	210	13″77	199°4	8.0 *gialla* : 10.5 : bene.		
67.623	1.50	210	13.87	200.7	8.0 *gialla ch.* : 11.0 : difficile.		
69.757	2. 0	210	14.01	200.4	8.0 : 10.5 : diffuse.		
67.37	3 giorni		13″883	200°17	8.0 : 10.7.	+ 0″.28	— 0°.52

Σ 531. *Anonima* (Rel. I. p. 11).

63.155	$7^h\ 5^m$	670	1″10	292°7	7.0 : 9.0 : ottima.		
67.604	1.32	500	1.18	301.1	7.0 : 8.5 : ondeggiano.		
68.708	2.26	500	1.10	299.2	7.0 : 8.0 : ondeggiano : stimo la dist. 1″.2.		
71.626	1.44	500	1.09	301.5	7.0 *bianca* : 8.0 *non bianca* : ondeggiano.		
74.182	7.19	500	1.04	297.0	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
69.05	5 giorni		1″102	298°30	7.0 : 8.4.	— 0″.30	— 6°.40

Σ 533. *Anonima* (Luc. VII. p. 185).

63.929	$2^h\ 7^m$	140	19″66	61°3	6.0 : 7.5 : misura laboriosa.		
65.976	6.25	210	19.50	61.6	6.5 *bianca* : 7.5 : misura difficile.		
67.675	2.25	210	19.48	61.2	cielo fosco.		
77.046	6.36	210	19.60	61.0	6.5 : 7.5 *bianch e* : passabile.		
68.66	4 giorni		19″560	61°27	6.3 : 7.5.	— 0″.03	— 1°.00

Σ 534 = 62 *Tauri* (Luc. VIII. p. 190).

63.122	5^h52^m	140	28″53	289°1	6.0 : 8.0 : male.		
63.125	5.39	210	28.81	289.8	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra:* col. certi : abbastanza bene.		
67.672	3. 4	210	29.07	289.5	6.0 *bianca* : 8.0 : nebbie.		
70.675	2.13	210	29.07	290.0	6.0 *bianca* ; 8.0 *non bianca:* mediocre.		
66.15	4 giorni		28″870	289°60	6.0 : 8.0.	+ 0″.01	+ 0°.10

Σ 535 = *Tauri* 230 (Luc. II. p. 15).

62.782	4^h17^m	310	1″5	344°1	7.0 *gialla* : 8.5 : agitazione.		
62.949	4. 0	500	1.76	342.1	7.0 : 8.5 : misura difficile.		
62.990	4.50	500	1.73	342.1	7.0 : 8.5 : ottima.		
63.103	4.33	670	1.70	341.8	7.0 : 8.0 ; cielo ottimo.		
63.135	3.45	400 *	1.76	341.8	bene, ma deboli.		
67.157	4.35	400 *	1.94	339.5	6.5 : 8.0 : nebbie, diffusione.		
72.856	4. 2	500	1.54	339.8	7.0 : 8.0 : cielo fosco misurando la distanza.		
78.758	4.30	500	1.60	336.4	7.0 : 8.0 : l'aria val poco.		
62.99	5 giorni		1″737	342°38	6.9 : 8.2.	+ 0″.21	+ 11°.50
70.01	2 »		1.740	339.65			
78.76	1 »		1.600	336.40			

Σ 536. *Anonima* (Rel. II. p. 29).

65.026	4^h34^m	400	1″63	153°8	8.0 : 9.0 : non facile.		
66.801	4.21	400	1.75	154.7	7.5 : 8.5 : male, allungate verticalmente.		
70.040	3.32	400	1.72	154.6	8.0 : 8.5 : abbastanza bene.		
67.29	3 giorni		1″700	154°37	7.8 : 8.7.	+ 0″.08	— 1°.92

Σ 537. *Anonima* (Rel. VII. p. 174).

65.125	4^h52^m	210	15″19	336°5	8.0 *gialla* : 11.0 : abbastanza bene.		
66.136	4.18	210	15.37	336.7	8.0 *gialla ch.* : 11.0 : bene.		
70.040	4. 5	210	15.28	337.4	8.0 : 11.0 : bene.		
67.10	3 giorni		15″280	336°87	8.0 : 11.0.	— 0″.29	— 2°.90

Σ 538. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

64.092	7^h11^m	310	7″22	218°3	9.0 : 10.0 : diffuse.		
66.976	2.23	310	7.47	219.1	9.0 : 10.0 : distanza difficile.		
69.647	1.38	210	7.57	218.8	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
72.683	2.21	210	7.29	218.9	8.5 : 10.0 : discreta.		
68.35	4 giorni		7″387	218°77	8.9 : 10.0.	— 0″.11	— 0°.64

Σ 540. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

64.689	2^h20^m	310	3″02	180°9	8.5 : 11.0 : difficile.		
66.976	2.39	310	3.14	181.3	8.0 : 10.0 : non facile.		
68.689	2.20	310	3.15	181.1	8.0 : 10.0 : suff. bene.		
66.78	3 giorni		3″103	181°10	8.2 : 10.3.	— 0″.26	+ 0°.37

Σ 542. *Anonima* (Rel. VII. p. 201).

63.992	1^h56^m	140	21″21	104°7	8.0 : 9.5 : diffuse.		
67.743	1.54	210	21.28	105.0	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
69.639	1.42	210	21.14	105.0	8.5 : 9.0 : bene.		
67.12	3 giorni		21″210	104°90	8.3 : 9.3.	+ 0″.01	— 2°.70

Σ 543. *Anonima* (Rel. IV. p. 108).

65.864	4^h40^m	210	5″16	192°2	8.5 : 11.0 : difficile.		
66.801	4.38	310	4.79	192.3	8.5 : 10.0 : diffuse.		
67.828	4.20	210	4.79	191.3	8.5 : 10.0 : aria mediocre.		
72.702	3.50	210	4.89	190.4	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.30	4 giorni		4″907	191°55	8.5 : 10.8.	— 0″.14	— 0°.35

Σ 544. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

65.875	4^h22^m	310	2″36	354°1	8.5 : 9.5: sufficiente.		
66.979	4.14	400	2.41	354.5	8.0 : 9.0 : allungate verticalmente.		
69.735	4.33	310	2.22	352.9	8.5 : 9.0: male, si sfumano.		
67.53	3 giorni		2″330	353°83	8.3 : 9.2.	— 0″.19	+ 2°.84

Σ 545. *Anonima* (Rel. VII. p. 201).

62.905	4^h35^m	210	18″73	57°4	7.0 *bianca*: 10.0: mediocri.		
62.971	4.27	210	18.72	57.2	7.0 : 9.0 : abbastanza bene.		
68.100	4.32	210	18.94	57.8	6.5 *bianca azzurra ch.*: 9.0: discreta.		
64.66	3 giorni		18″797	57°47	6.8 : 9.3.	+ 0″.33	— 0°.43

Σ 546. *Anonima* (Rel. IV. p. 108 e 283).

63.886	$4^h\ 8^m$	400	6″81	187°5	7.0 : 9.0 : mediocre.		
65.812	4.21	210	6.92	187.3	8.0 : 9.0 : mediocre.		
68.114	4.20	210	6.74	186.1	7.5 *bianca*: 9.0: discreta.		
65.94	3 giorni		6″823	186°97	7.5 : 9.0.	— 0″.06	+ 1°.90

Σ 548. *Anonima* (Luc. VI. p. 165).

63.809	1^h55^m	210	14″58	35°9	6.0 : 7.5: bene.		
65.976	6.42	210	14.40	36.0	6.0 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
67.834	6.22	210	14.54	35.5	6.0 *bianca gialla ch.*: 8.0 *azzurra*, colori certi: bene.		
77.033	2.25	310	14.46	35.5	7.0 : 8.0 : abbastanza male, inquiete.		
68.66	4 giorni		14″495	35°72	6.2 : 7.7.	— 0″.29	+ 0°.16

Σ 549. *Anonima* (Rel. VIII. p. 201).

64.790	4^h38^m	210	25″70	156°8	8.0 : 10.0 : molto mediocre.		
66.831	4.30	210	25.66	157.1	8.0 : 10.5 : bene.		
69.962	4.21	210	25.52	157.7	8.0 : 10.0 : diffuse.		
67.19	3 giorni		25″627	157°20	8.0 : 10.2.	— 0.″47	+ 0°.30

Σ 550 = 1 *Camelopardi* (Luc. V. p. 138).

64.743	$2^h\ 0^m$	210	10″42	307°2	5.5 *gialla verde ch.*; 6.5 *verde ch.*: bene.		
65.867	6.43	210	10.11	307.4	5.5 *bianca*: 6.5 *bianca azzurra*: agitate.		
68.645	1.37	210	10.12	307.7	5.0 : 6.0 : alquanto diffuse.		
66.42	3 giorni		10″217	307°43	5.3 : 6.3.	— 0.″08	— 0°.36

Σ 551. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

64.059	1^h48^m	140	13″54	126°7	8.5 : 9.5 : deformi.		
66.850	6.42	210	13.80	126.0	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.012	1.25	210	13.68	126.4	8.5 : 9.0 : diffuse.		
66.84	3 giorni		13″673	126°37	8.5 : 9.2.	+ 0″.07	+ 0°.08

Σ 552. *Anonima* (Luc. V. p. 138).

63.897	$2^h\ 7^m$	310	9″22	114°6	6.0 : 6.5 : tremano alquanto.		
66.965	2.26	210	9.02	114.6	6.0 *bianca*: 6.5 *gialla ch.*: sufficiente.		
67.675	2.40	210	9.04	113.1	6.0 : 6.2 *bianche*: aria fosca.		
72.710	2. 9	210	9.10	114.8	6.8 : 7.0 *bianche*: bene.		
67.81	4 giorni		9″095	114°27	6.1 : 6.5.	— 0″.13	+ 0°.14

Σ 553. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

63.880	1^h38^m	400	3″24	133°3	8.0 : 9.0 : ottima.		
67.623	2. 2	210	3.07	134.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
69.637	2. 8	400	3.03	132.4	8.0 : 8.5 : bene.		
67.05	3 giorni		3″113	133°33	8.0 : 8.7.	+ 0″.04	— 0°.03

Σ 554 = 80 *Tauri* (Rel. II. p. 29).

62.782	4^h45^m	310	1″2	3°8	6.5 *bianca*: 9.0 : aria cattiva.		
62.949	4.20	500	1.3	6.4	6.0 : 8.5 : molto agitate.		
62.990	5.18	400	0.8	8.2	6.5 : 8.5 : alquanto difficile.		
63.103	5. 3	670	1.23	10.5	6.0 : 8.0 : aria ottima.		
72.856	4.22	500	—	4.9	6.0 : 9.0 : diffuse.		
78.758	merid.	—	—	—	non vista la compagna, aria del tutto serena.		
64.93	5 giorni		1″13	6°76	6.2 : 8.5.	+ 0″.61	+ 6°.14

Σ 557. *Anonima* (Rel. VIII. p. 201).

63.127	6^h50^m	210	23″72	125°3	8.0 : 9.0 : abbastanza bene.		
67.637	2. 4	210	23.31	125.8	8.0 : 9.0 : discreta.		
69.634	2.15	210	23.30	125.5	8.0 : 8.5 : bene.		
72.683	2.34	210	23.21	125.5	7.7 : 8.2 *bianche*: bene.		
68.27	4 giorni		23″385	125°52	7.9 : 8.7.	+ 0″.04	+ 0°.63

Σ 558. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

65.943	$6^h\ 2^m$	210	3″19	203°5	9.0 : 10.0: difficile.		
66.760	3.33	210	3.13	199.9	8.7 : 10.0: mediocre.		
67.686	1.28	210	3.11	201.7	9.0 : 10.0: non facile.		
66.80	3 giorni		3″143	201°70	8.9 : 10.0.	— 0″.11	— 2°.95

Σ 559. *Anonima* (Luc. III. p. 44).

63.891	4^h58^m	310	2″85	277°7	7.0 : 7.0 *bianche*: forse è minore la prec.: ottima.		
66.787	4.37	500	2.94	98.4	7.0 : 7.0 uguali: ottima.		
68.075	4.28	400	2.90	277.7	7.0 : 7.2 *bianche:* bene.		
66.25	3 giorni		2″897	277°93	7.0 : 7.1.	+ 0″.11	+ 0°.74

Σ 562 = *Tauri* 278 (Rel. III. p. 262).

63.138	6^h14^m	400	1″8	270°3.	7.5 : 11.0: molto difficile.		
67.650	2.29	310	2.36	272.1	6.5 *bianca:* 11.0: tremano.		
68.084	2.36	310	2.40	272.4	7.0 : 10.0: difficilissima.		
74.171	6.15	400	2.28	273.6	7.0 : 10.5: saltano.		
68.26	4 giorni		2″347	272°10	7.0 : 10.4.	— 0″.30	— 2°.50

Σ 563. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

64.916	$2^h\ 2^m$	210	11″57	31°4	8.0 : 10.0: alquanto diffuse.		
66.847	6.35	210	11.64	31.3	7.5 *bianca*: 10.0: un po' diffuse.		
67.899	6.37	210	11.76	31.3	8.0 : 10.0: mediocri.		
66.55	3 giorni		11″657	31°33	7.8 : 10.0.	+ 0″.06	— 1°.51

Σ 564. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

65.962	4^h28^m	400	3″36	161°8	9.0 : 9.0 uguali: forse la bor. minore: diffuse.		
66.979	4.28	210	3.36	164.2	8.7 : 8.7 uguali: tollerabile.		
70.138	4.25	210	3.43	344.1	9.0 : 9.2: sufficiente per l'ingrandimento.		
67.69	3 giorni		3″383	343°37	8.9 : 9.0.	+ 0″.06	+ 3°.40

Σ 565. *Anonima* (Rel. II. p. 29).

63.899	2^h19^m	500	1″56	177°2	7.0 : 8.5: ottima.		
67.612	1.45	400	1.59	174.9	7.0 : 8.5: alquanto diffuse.		
68.683	2.16	400	1.58	173.8	7.0 *gialla*: 8.0 *oliv.* o *aranciata*: leggermente diffuse.		
75.088	6.49	500	1.67	175.0	7.0 *gialla cin. ch.*: 8.0 *cinerea*: variano: dist. difficile.		
68.82	4 giorni		1″60	175°22	7.0 : 8.2.	+ 0″.01	+ 5°.08

Σ 566 = 2 *Camelop.* (Luc. II. p. 15).

62.705	1^h40^m	400	1″87	299°7	6.0 *bianca*: 7.5 *cerulea*: aria ottima.		
62.957	23.42	400	2.0	298.0	6.0 : 8.0: ottima in principio, poi meno buona.		
64.070	2.23	500	1.50	300.9	6.5 *bianca*: 7.0 *oliv.*: bene.		
64.998	2.39	400	1.7	304.4	6.0 *bianca*: 7.0 *oliv.*: mediocre.		
65.155	6.50	670	1.65	299.5	6.0 *bianca*: 8.0 *oliv.*: ottima.		
65.261	7.52	500 ✻	1.68	299.4	6.0 *gialla ch.*: 8.0 *oliv.*: aria ottima.		
67.683	2.28	500	1.51	302.0	5.0 *bianca*: 7.0 *oliv.*: bene.		
70.760	1.30	500	1.63	297.5	5.7 *bianca*: 7.7 *azzurra oliv.*: bene.		
71.615	1.34	500	1.74	297.4	5.7 *bianca*: 7.5 *azzurra ciner.*: bene.		
64.19	6 giorni		1″675	300°32	5.8 : 7.5.	— 0″.09	+ 11°.08
70.02	3 »		1.627	298.97			

566^2 (Doppia minuta da me trovata il 7 Settembre 1867 nello stesso campo):

67.683	$2^h\ 0^m$	310	5″66	264°2	8.5 : 9.5.		
70.760	1.18	210	5.72	264.6	9.0 : 10.0: bene.		
71.615	1.22	210	5.84	264.3	9.0 : 10.0: sufficiente.		
70.02	3 giorni		5″740	264°37	8.8 : 9.8.		

Relazione fra A di 566 ed A di 566^2:

67.683	2^h12^m	140	238″21	94°43′			
70.702	1.58	140	238.77	94.50	diffuse.		
69.19	2 giorni		238″49	94°46′5			

Σ 567. *Anonima* (Rel. II. p. 29).

63.875	$5^h\ 5^m$	400	1″3	313°2	8.0 : 9.0: sufficiente.		
63.935	4.23	310	1.8	313.5	8.0 : 9.0: difficile.		
64.059	4.42	500	1.68	314.3	8.0 : 9.0: discreta.		
74.141	4.35	500	1.66	317.3	8.5 : 8.7 *bianche:* discreta.		
66.50	4 giorni		1″670	314°57	8.2 : 8.9.	— 0″.24	— 11°.67

Σ 569. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

63.886	4^h28^m	310	8″10	133°0	8.0 : 9.0: diffuse.		
66.779	4.28	210	8.19	133.6	8.0 : 9.0: tollerabile.		
67.946	4.32	210	7.99	134.9	8.0 : 9.0: abbastanza male: diffuse.		
66.20	3 giorni		8″093	133°83	8.0 : 9.0.	— 0″.20	— 1°.96

Σ 570. *Anonima* (Luc. VI. p. 166).

63.990	4^h24^m	140	12″63	259°0	7.0 : 8.0 : non facili.		
65.880	4.36	210	12.51	258.9	6.5 : 7.5 : molto tremore.		
67.828	4.38	210	12.67	258.6	6.5 *bianca*: 7.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
65.90	3 giorni		12″603	258°83	6.7 : 7.7.	+ 0″.17	+ 0°.10

Σ 571. *Anonima* (Rel. VII. p. 201).

64.730	4^h37^m	210	17″58	256°8	6.0 *bianca:* 11.0 : sufficiente.		
66.136	4.38	210	17.63	258.1	6.5 : 11.5 : bene.		
70.064	4.27	210	17.47	257.5	6.0 *bianca*: 11.0 : agitate misura difficile.		
66.98	3 giorni		17″560	257°47	6.2 : 11.2.	+ 0″.28	+ 1°.20

Σ 572 = *Aurigae* 4 (Luc. III. p. 44).

63.968	5^h59^m	210	3″41	25°1	6.5 : 6.7 : *bianche.*		
66.823	5.48	310	3.35	25.8	6.5 : 6.7 : male, agitazione.		
67.689	3. 2	400	3.26	25.2	6.5 : 6.7 : agitate.		
74.694	2.14	400	3.37	203.6	6.5 : 6.7 : poco ferme : l'australe minore.		
75.890	5.59	500	3.40	23.7	7.0 : 7.2 : diffuse.		
69.81	5 giorni		3″358	24°68	6.6 : 6.8.	— 0″.18	+ 5°.62

Σ 574. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

63.880	1^h50^m	400	4″11	311°3	8.0 : 10.0 : ottima.		
66.968	2.19	310	3.85	313.3	8.0 : 10.0 : ondeggiano.		
68.645	1.55	210	4.07	312.6	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.50	3 giorni		4″010	312°40	8.2 : 10.0.	— 0″.07	— 0°.80

Σ 575. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

65.960	4^h35^m	210	4″76	157°6	9.0 : 10.0 : variano.		
66.845	4.41	210	4.76	157.8	9.0 : 10.0 : mediocri.		
70.086	4.46	310	4.92	158.7	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
67.63	3 giorni		4″813	158°03	9.2 : 10.0.	— 0″.11	+ 3°.14

Σ 576. *Anonima* (Luc. VI. p. 166).

65.026	4^h53^m	400	12″36	171°0	6.5 : 7.0 *bianche:* male, allungate verticalmente.		
66.784	4.36	500	12.25	172.0	6.0 : 7.0 : abbastanza male col 500.		
69.735	4.46	310	12.33	172.2	6.5 : 7.0 *bianche*: sufficiente.		
67.18	3 giorni		12″313	171°73	6.3 : 7.0.	± 0″.00	+ 0°.30

Σ 577. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

62.773	1^h55^m	400	1″62	265°5	8.0 : 8.2 *bianche?* definizione mediocre.		
62.927	6.55	310	1.5	83.2	8.0 : 8.2 *bianche.*		
62.949	6.15	500	1.56	85.3	8.0 : 8.2 : deboli nel misurar la distanza.		
63.897	2.36	310	—	84.8	il cielo si copre.		
64.784	2.25	500	1.63	83.8	7.2 : 7.5 : si agitano.		
70.663	2.27	400	1.39	263.2	7.5 : 7.7 *bianche:* sufficiente.		
74.174	6.20	500	1.43	258.6	8.0 : 8.2 *gialle ch.:* sufficiente.		
63.47	5 giorni		1″603	84°52	7.8 : 8.0.	— 0″.02	+ 14°.18
72.42	2 »		1.410	260.90	8.0 : 7.7.		

Σ 578. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

65.809	4^h35^m	210	11″22	26°8	9.5 : 10.0 : difficile.		
66.842	4.40	210	11.02	28.1	9.5 : 10.0 : diffuse.		
70.031	3.41	210	10.97	26.1	9.5 : 10.0 : non facile.		
67.56	3 giorni		11″070	27°00	9.5 : 10.0.	+ 0″.19	— 2°.40

Σ 579. *Anonima* (Rel. VII. p. 201).

65.166	5^h25^m	210	16″29	34°0	8.0 *rossa ch.:* 11.0 : bene.		
67.650	2.43	210	16.56	33.0	8.0 *gialla:* 11.0 : non facile.		
68.672	3.19	210	16.32	34.2	8.0 *gialla:* 11.0 : abbastanza bene.		
67.16	3 giorni		16″390	33°73	8.0 : 11.0.	+ 0″.09	— 3°.58

Σ 582. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

63.809	2^h27^m	310	5″46	24°2	7.5 : 10.5 : difficile.		
66.798	2.42	310	5.66	25.7	7.0 : 9.5 : bene.		
67.834	6.38	210	5.76	23.3	7.0 *bianca:* 10.0 : sufficiente.		
66.15	3 giorni		5″627	24°40	7.2 : 10.0.	— 0″.09	— 0°.53

Σ 583. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

64.086	4^h27^m	210	5″57	325°8	8.0 : 9.0 : abbastanza bene.		
66.779	4.46	310	5.92	326.1	7.5 *bianca:* 9.0 : abbastanza bene.		
68.114	4.36	210	5.91	325.4	8.0 *bianca:* 9.5 : diffuse.		
72.702	4. 3	210	5.64	325.9	7.5 *bianca:* 9.0 : bene.		
67.92	4 giorni		5″760	325°80	7.7 : 9.1.	— 0″.05	+ 2°.42

Σ 584. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

63.932	1^h36^m	210	11″89	120°9	7.0 : 10.5 : bene.		
66.724	2.42	210	11.91	121.5	7.0 : 10.0 : bene.		
68.689	2.34	210	11.72	121.1	7.0 *gialla ch.:* 10.0 : sfigurate.		
66.44	3 giorni		11″840	121°17	7.0 : 10.2.	— 0″.09	+ 0°.48

Σ 587. *Anonima* (Rel. VII. p. 201).

63.971	6^h42^m	140	20″68	185°3	7.5 *bianca*: 8.5 : abbastanza bene.		
66.850	7. 2	210	20.80	185.1	7.0 *bianca:* 8.0 *azzurra oliv.*: alquanto difformi.		
67.623	2.14	210 *	20.72	184.7	7.0 *gialla*: 8 5 *azzurra:* colori certi : molto agitate.		
66.15	3 giorni		20″733	185°03	7.2 : 8.3.	+ 0″.21	— 0°.06

Σ 589. *Anonima* (Luc. IV. p. 90).

62.949	4^h47^m	400	4″42	123°4	8.5 : 8.5 : forse l'australe è maggiore.		
63.135	4.30	400	4.37	302.4	8.0 : 8.2 : bene, ma alquanto deboli.		
65.083	4.18	310	4.55	303.2	8.0 : 8.2 : variano.		
63.72	3 giorni		4″447	303°00	8.2 : 8.3.	— 0″.02	+ 7°.93

Σ 590 = 55 *Eridani* (Luc. V. p. 138).

64.171	4^h47^m	210 *	8″97	315°7	sufficiente.		
65.163	4.42	210 *	8.96	316.8	6.0 : 6.5 *bianche:* alquanto agitate.		
68.082	4.38	210	9.07	315.8	6.0 austr. *bianco rosso ch.:* 6.2 bor. *bianca:* colori certi; [agitate alquanto.		
65.81	3 giorni		9″00	316°10	6.0 : 6.3.	+ 0″.13	+ 2°.22

Σ 595. *Anonima* (Rel. III. p. 238).

65.943	6^h17^m	210	3″86	132°3	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
66.760	3.50	210	3.92	133.6	9.0 : 11.0 : molto difficile.		
69.738	2.17	210	3.72	135.7	9.0 ; 10.5 : sufficiente.		
67.48	3 giorni		3″833	133°87	9.0 ; 10.8.	— 0″.76	— 0°.54

Σ 596. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

65.083	4^h36^m	210	10″27	283°5	8.0 : 10.0 : variano.		
65.864	4.58	210	10.11	284.6	8.2 : 10.5 : sufficiente.		
66.073	4.17	210	10.45	285.1	8 0 : 9.5 : sufficiente.		
70.940	4 31	210	10.57	285.9	7.7 *bianca:* 9.5 : abbastanza bene.		
66.99	4 giorni		10″350	284°77	8.0 : 9.9.	+ 0″.77	— 3°.92

Σ 598. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

63.891	4^h40^m	310	9″50	317°8	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.784	4.56	210	9.48	317.0	7.5 : 9.5 : tollerabile.		
68.114	4.51	210	9.38	318.7	8.0 : 9.5 : pessime, diffuse.		
66.26	3 giorni		9″453	317°83	7.8 : 9.7.	+ 0″.07	+ 0°.87

Σ 599. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

63.992	2^h16^m	140	10″28	334°9	8.0 : 9.5 : diffuse.		
66.847	6.50	210	10.34	335.7	8.5 : 9.5 : bene.		
67.899	6.53	210	10.14	335.5	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
66.25	3 giorni		10″253	335°37	8.2 : 9.3.	+ 0″.06	— 0°.24

Σ 602. *Anonima* (Rel. VIII. p. 201).

63.932	1^h53^m	210	29″09	134°0	8.0 : 9.2 : discreta.		
67.637	2.16	210	29.54	134.4	8.5 : 9.5 : diffuse.		
69.634	2.27	210	29.10	134.4	8.0 : 9.0 : bene.		
72.683	3. 8	210	28.82	134.5	8.0 : 9.0 *bianche:* sufficiente.		
68.47	4 giorni		29″137	134°32	8.1 : 9.2.	— 0″.02	+ 0°.13

Σ 603. *Anonima* (Luc. V. p. 138).

63.995	2^h12^m	140	8″54	239°4	8.0 : 8.5 : variano.		
66.847	7. 4	210	8.44	240.3	8.0 : 8.5 : suff. bene.		
68.678	2.45	210	8.32	60.7	8.0 : 8.0 uguali : *bianche:* ottima.		
66.51	3 giorni		8″433	240°13	8.0 : 8.3.	— 0″.01	— 1°.56

Σ 604. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

62.746	$2^h\ 0^m$	400	2″04	37°9			
66.724	2.59	310	2.32	38.3	8.5 : 9.0 : alquanto deboli misurando la distanza.		
67.727	3.44	400	2.06	39.0	8.5 : 9.0 : non facile.		
65.73	3 giorni		2″140	38°40	8.5 : 9.0.	+ 0″.04	+ 1°.47

Σ 606. *Anonima* (Rel. p. 231).

63.932	2^h12^m	210	37″72	298°6	8.0 : 9.0 : abbastanza difficile la distanza		
66.976	2.55	210	37.59	299.1	8.0 : 8.5 : diffuse.		
69.645	2. 8	140	37.73	298.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.85	3 giorni		37″680	298°83	8.2 : 8.8.	— 0″.18	— 0°.58

Σ 608. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

63.880	$2^h\ 3^m$	400	4″19	114°0	7.5 : 9.0 : ottima.		
66.968	2.33	310	4.08	116.4	8.0 : 9.0 : bene.		
68.645	2.11	210	4.12	116.1	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
66.50	3 giorni		4″130	115°50	7.8 : 9.2.	— 0″.26	+ 0°.03

Σ 610 = 7 *Camelopardi* (Rel. VIII. p. 201). A : B

64.743	2^h21^m	210	25″76	239°4	B = 11.0.		
65.078	7.10	210	25.67	238.9	... 11.0.		
65.935	2.41	210	25.56	239.3	... 11.0.		
65.25	3 giorni		25″663	239°20	B = 11.0.	— 0″.02	— 0°.88

A : C. Il 28 Settembre 1864 alla prima misura scoprii che A ha una compagna C:

64.743	2^h21^m	500	1″0	316°6	5.0 *gialla ch.:* 8.0 *cinerea:* discreta.		
65.026	1. 3	670	—	306.9	5.5 : 9.0 *olivastra:* anelli passano sopra C.		
65.078	7.10	500	1.0	304.1	5.0 : 9.0 *olivastra:* bene.		
65.155	7. 8	670	0.8	306.0	4.5 *bianca:* 7.0 *cinerea terrea:* ottima.		
65.250	7.48	500 *	1.51	305.6	4.5 *bianca:* 7.5 *terrea:* molto difficile.		
65.869	2.15	670	1.03	311.9	4.0 : 7.5 : ben difficile!		
65.935	2.52	670	1.21	312.5	4.0 : 8.0 : abbastanza bene.		
65.965	5.30	500	1.22	308.9	4.0 : 7.5 *oliv. cinerea:* ottima.		
65.38	8 giorni		1″243	309°06	4.6 : 7.9.		

Σ 612. *Anonima* (Luc. VII. p. 185).

63.886	4^h46^m	310	16″89	198°2	7.0 : 7.5 : definizione mediocre.		
65.812	4.37	210	16.45	197.9	8.0 : 8.2 *bianche*: mediocri.		
68.075	4.46	210	16.57	18.6	8.0 : 8.2 *bianche gialle ch.:* suff. bene.		
72.702	4.17	210	16.69	198.0	7.5 : 7.7 *bianche*: suff. bene.		
67.62	4 giorni		16″650	198°17	7.7 : 7.8.	— 0″.05	— 1°.26

Σ 615. *Anonima* (Rel. VII. p. 174). A : B

64.916	2^h20^m	210	18″34	105°9	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.678	2.46	210	18.23	105.8	8.0 : 8.7 : sufficiente.		
68.683	2.32	210	17.88	105.9	8.0 : 9.0 : bene.		
67.09	3 giorni		18″150	105°87	8.0 : 8.9.	+ 1″.68	+ 0°.66

B : C

67.678	2^h57^m	210	15″65	18°5	C = 12.0 : difficilissima.	+ 0″.17	+ 0°.30

1864. 916 non ho potuto vedere C: 1868. 683 intravedo C ma non valgo a misurarla.

Σ 614. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

65.157	4^h54^m	310	4″16	70°1	8.5 : 9.0: meglio in distanza.		
66.831	4.49	210	4.38	68.7	9.0 : 9.2: non facile.		
69.776	4.40	210	4.10	68.5	8.7 : 9.0: sufficiente.		
67.25	3 giorni		4″213	69°10	8.7 : 9.1.	— 0″.06	— 0°.72

Σ 615. *Anonima* (Rel. II. p. 29).

63.089	6^h38^m	400	1″2	343°5	8.0 : 11.0: aria buona.		
67.686	1.55	400	1.47	347.5	8.0 : 10.0 : poco stabili.		
69.647	2.43	400	1.33	346.9	8.0 *bianca*: 10.0 : ondeggiano.		
66.81	3 giorni		1″400	345°97	8.0 : 10.3.	— 0″.14	— 8°.80

Σ 616 = ω *Aurigae* (Luc. IV. p. 90).

64.204	5^h53^m	210 *	6″10	352°5	5.5 *gialla ch.*: 8.0 *cinerea:* ottima.		
67.631	2.27	310 *	6.03	354.0	5.0 *bianca* : 7.5 *rossa ch.*: sfigurate.		
68.675	2.52	400	6.09	354.5	5.5 *bianca*: 7.5 *rosea ch.*: alquanto agitate.		
72.710	2.30	400	5.97	354.3	4.5 *bianca gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: discreta.		
74.174	6.38	500	6.07	352.7	5.5 *bianca*: 7.5 *azzurra ch.*: bene.		
77.046	6.54	500	5.93	352.5	4.5 *bianca*: 7 5 *rossa azzurra*: diffuse.		
70.74	6 giorni		6″032	353°42	5.1 : 7.7.	+ 0″.43	— 1°.50

Σ 617. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

63.932	2^h34^m	210	12″55	120°2	8.0 : 9.0 : bene.		
66.971	2.45	210	12.41	121.1	8.5 : 9.0 : suff. bene.		
69.634	2.40	210 *	12.44	120.6	8.0 : 8.5: sufficiente.		
66.85	3 giorni		12″467	120°68	8.2 : 8.8.	— 0″.10	— 0°.03

Σ 618. *Anonima* (Luc. VIII. p. 231).

63.932	2^h47^m	210	32″47	211°2	6.0 : 7.0.		
66.971	2.55	210	32.53	211.1	7.0 : 7.5: bene, benchè diffórmi.		
67.637	2.34	210 *	32.63	211.3	6.5 : 7.0: *gialle ch.*: sufficiente.		
66.18	3 giorni		33″543	211°20	6.5 : 7.2.	— 0″.32	+ 0°.30

Σ 619. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

65.026	1^h24^m	400	5″05	114°6	9.0 : 9.2 : aria ottima.		
66.968	2.50	210	5.00	295.6	9.0 : 9.2 : bene.		
68.708	2.44	210	5.09	114.6	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
71.615	1.50	210	5.00 *	116.6	9.0 : 9.2 : abbastanza bene.		
68.08	4 giorni		5″035	115°35	8.9 : 9.1.	+ 0″.37	— 9°.38

Σ 620. *Anonima* (Rel. III. p. 62).

63.875	5^h26^m	400	3″79	231°6	8.0 : 9.0 : male definite.		
66.842	5. 0	210	3.69	235.0	8.0 : 9.0.		
70.031	4. 0	310	3.64	233.3	8.5 : 9.0 : diffuse.		
66.92	3 giorni		3″707	233°30	8.2 : 9.0.	— 0″.12	— 7°.00

Σ 621. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

65.872	2^h55^m	210	9″88	131°8	9.5 : 10.0: distanza difficile.		
67.658	2.13	210	9.81	130.9	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
69.730	2.46	210	9.70	131.7	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.75	3 giorni		9″797	131°47	9.1 : 9.5.	± 0″.00	— 0°.04

Σ 622 = Piazzi IV. 258 (Luc, III. p. 44).

65.773	4^h49^m	400	2″50	173°6	8.0 : 8.2 : *bianche* : diffuse.		
66.801	4.56	310	2.53	353.5	8.0 : 8.2 : *bianche* : alquanto diffuse.		
68.125	4.40	400	2.31	174.9	8.0 : 8.0 : variano.		
66.90	3 giorni		2″445	174°00	8.1 : 8.1.	+ 0″.20	+ 5°.90

Σ 623 = *Aurigae* 28 (Rel. VII. p. 201).

63.943	5^h54^m	210	20″54	204°9	6.0 *bianca* : 8.0 *olivastra*? mediocri.		
66.823	6.12	210	20.64	205.8	6.5 : 8.0 : mediocri.		
67.675	2.57	210	20.29	204.9	6.0 : 8.0 : variano molto.		
70.675	2.37	210	20.45	203.8	6.5 *bianca* : 8.5 : discreta.		
67.28	4 giorni		20″480	204°85	6.2 : 8.1.	— 0″.08	+ 0°.27

Σ 624. *Anonima* (Rel. VIII. p. 202).

65.026	5^h11^m	210	28″63	88°7	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.979	4.52	210	28.59	89.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.064	4.43	210	28.48	88.7	8.5 : 8.5 : diffuse.		
67.36	3 giorni		28″567	88°83	8.3 : 8.8.	— 0″.21	— 0°.21

Σ 625. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

63.880	2^h29^m	400	4″71	114°5	7.5 : 9.0 : ottima.		
67.683	2.42	210	4.50	116.2	8.0 : 10.0 : bene.		
69.637	2.20	310	4.49	112.7	8.0 : 10.0 ; sufficiente, ma ondeggiano.		
67.07	3 giorni		4″567	114°47	7.8 : 9.7.	— 0″.13	+ 0°.26

Σ 627. *Anonima* (Luc. VII. p. 185).

63.122	5^h27^m	140	20″63	259°6	6.0 : 7.0 : aria pessima.		
63.125	5.13	210	21.24	259.4	6.0 *bianca* : 7.0 *cerulea ch.* : colori certi : discreta.		
65.880	4.55	210	21.08	260.0	6.0 : 7.0 *bianche* : sufficiente.		
72.702	4.41	210 *	21.18	259.6	6.0 *bianca* : 7.0 *verde ch.* : abbastanza bene.		
66.21	4 giorni		21″032	259°65	6.0 : 7.0.	+ 0″.28	+ 0°.63

Σ 629. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

65.943	6^h34^m	210	13″81	354°5	8.5 *bianca* : 11.0 : molto difficile.		
66.760	4.40	210	14.30	355.4	8.0 : 11.0 : sufficiente.		
69.738	2.33	210	14.00	356.4	8.0 : 11.0 : sufficiente.		
75.118	6.50	210	14.22	355.9	8.5 : 11.5 : difficile.		
69.39	4 giorni		14″082	355°55	8.2 : 11.1.	— 0″.92	— 13°.43

Σ 630 = Piazzi IV. 278 e 279 (Luc. VI. p. 166).

63.138	4^h53^m	400	14″05	49°1	6.5 *gialla* : 8.0 *rossa ch.* : bene.		
64.790	5. 2	210	14.07	48.3	6.0 *bianca* : 7.5 *oliv.* : diffuse.		
67.831	5. 4	210	14.21	48.3	6.5 *bianca* : 7.5 *gialla ch.* : colori certi : sufficiente.		
65.25	3 giorni		14″110	48°57	6.3 : 7.7.	— 0″.11	+ 0°.66

Σ 631. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

64.171	$5^h\ 5^m$	310 *	5″06	105°1	7.0 : 9.0 : nebbie : deboli.		
66.979	4.42	210	5.54	104.4	7.5 : 9.5 : bene.		
67.828	4.55	210	5.51	108.2	7.5 *bianca* : 8.5 : agitate.		
72.702	4.28	210	5.79	104.8	7.0 *bianca* : 8.5 *azzurra* : abbastanza bene.		
67.92	4 giorni		5″475	105°62	7.2 : 8.6.	— 0″.06	— 0°.79

Σ 632. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

63.089	7^h10^m	400	2″08	44°0	8.0 : 11 0 : bene.		
66.760	5.13	310	2.26	41.2	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
69.647	3. 0	400 *	2.13	43.9	8.0 : 10.0 : bene.		
75.118	7. 6	400	2.09	42.6	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
68.65	4 giorni		2″140	42°92	8.0 : 10.4.	+ 0″.09	+ 3°.08

Σ 633. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

64.092	7^h38^m	210	12″20	340°8	6.5 *bianca* : 10.0 : ottima.		
66.973	2.44	210	12.25	342.9	7.0 : 10.5 : bene.		
67.727	3.57	210	12.32	341.6	7.0 *bianca gialla ch.* : 10.0 : bene.		
66·26	3 giorni		12″257	341°77	6.8 : 10.2.	+ 0″.03	+ 0°.60

Σ 634 = *Camelop.* 19 Hev. (Luc. p. 248).

62.735	2^h15^m	310	24″75	355°1	5.0 *certo bianca* : 9.0 *azzurra ch.?* buona.		
62.856	2.24	400	24.75	355.2	5.0 certo *gialla ch.* : 9 0 forse *azz. ch.* : abbastanza bene.		
62.949	8.30	210	24.68	355.3	6.0 *bianca* : 9.0 *azzurra?*		
63.253	7.40	310 *	24.68	355.7	5.0 : 9.0 : un poco agitate.		
63.976	3.14	210	24.23	355.9	5.0 : 8.0 : definizione mediocre.		
65.026	0.16	210 *	23.93	356.7	5.0 : 8.5 : bene.		
65.264	7.55	210 *	23.98	355.8	4.0 : 8.0 : bene.		
65.970	2.50	210	23.67	356.4	5.0 *bianca* : 8.0 *olivastra* : aria mediocre.		
66.760	5.26	210	23.58	357.0	4.5 : 8.0 *azzurra* : abb. bene.		
67.609	1.50	210 *	23.05	357.6	4.0 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra* : male, molto agitate.		
69.647	3.10	210 *	22.78	358.0	4.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *azzurra* : abbastanza bene.		
75.118	6.24	210	20.94	360.6	5.0 *gialla* : 8.5 *azzurra?* bene.		
75.290	8.48	210 *	20.80	359.7	5.0 : 8.0 : bene.		
76.589	23.38	210	20.27	360.5	4.5 *gialla ch.* : 8.0 : aria mediocre.		
78.704	20.2	210	20.01	361.2	5.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *bianca azz. ch.* : sufficiente.		
63.15	5 giorni		24″618	355°44	4.8 : 8.3.	+ 9″.43	— 6°.87
65.75	4 »		23.790	356.47			
68.63	2 »		22.915	357.80			
75.20	2 »		20.870	360.15			
77.65	2 »		20.140	360.85			

Σ 635. *Anonima* (Rel. I. p. 12).

63.116	7^h20^m	400	cun.talv.sep.	282°4	8.5 : 9.0 : immobili.		
65.026	1.37	500	oblunga	283.6	8.5 : 8.5 : cielo ottimo.		
68.708	3. 0	500	contatto	107.5	8.0 : 8.0 : discreta.		
74.182	7.37	500	0″64	284.2	7.7 : 8.0 *bianche* : discreta.		
67.76	4 giorni		0″64	284°42	8.2 : 8.4.	— 0″.23	— 3°.82

Σ 636. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

65.125	$5^h\ 9^m$	400	3″56	104°0	7.5 : 9.0 : bene.		
66.979	5. 5	310	3.66	102.2	7.5 : 8.5 : bene.		
69.776	4.57	400	3.39	104.4	7.5 : 9.0 : sformate.		
67.29	3 giorni		3″537	103°53	7.5 : 8.8.	+ 0″.20	— 3°.11

Σ 637. *Anonima* (Rel. VII. p. 202).

64.092	7^h54^m	210	20″08	24°3	8.0 : 10.0 : bene.		
66.973	2.55	210	20.29	24.9	8.0 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
69.645	2.24	140	20.15	24.9	8.0 *gialla* : 10.0 : sufficiente.		
66.90	3 giorni		20″173	24°70	8.0 : 10.0.	+ 0″.08	— 2°.05

Σ 638. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

64.092	8^h17^m	310	5″34	221°0	7.0 : 8.0 : ottima.		
66.724	3.11	310	5.44	221.9	7.0 : 8.5 : bene.		
67.637	2.46	210 *	5.14	221.1	7.0 *gialla* : 8.0 *azzurra* : colori certi : già deboli.		
74.179	7.16	500	5.19	220.8	7.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
68.16	4 giorni		5″277	221°20	7.0 : 8.2.	+ 0″.04	+ 1°.20

Σ 639. *Anonima* (Rel. IV. p. 109).

65.157	$5^h\ 8^m$	310	5″38	79°4	8.0 : 9.0 : variano.		
66.831	5. 2	210	5.37	80.4	8.5 : 9.0 : bene.		
70.040	4.23	400	5.25	259.4	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
67.34	3 giorni		5″333	79°73	8.5 : 8.8.	— 0″.10	— 2°.83

Σ 640. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

63.899	2^h38^m	310	9″72	97°4	8.0 : 9.2 : sufficiente.		
63.929	2.56	140	9.46	96.3	8.0 : 9.0 : misura difficile.		
69.730	2.32	210	9.21	97.0	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
72.710	2.49	210	9.08	97.0	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.57	4 giorni		9″367	96°92	8.1 : 9.2.	— 0″.05	+ 1°.88

Σ 645. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

64.119	5^h33^m	310	2″74	116°9	8.5 : 8.5 : deboli.		
67.815	5. 6	400	2.86	300.8	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
69.853	4.57	310	2.84	299.3	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
67.26	3 giorni		2″813	299°00	8.6 : 8.7.	— 0″.14	— 3°.83

Σ 644. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

63.899	3h 1m	500	1″60	221°2	prec.e 7.0 *verde* : seg.e 6.0 *rossa*: col. decisivi: ottima.		
65.968	3.14	500	1.51	220.8	. . . . 7.2 *verde ch*: . . . . 7.0 *rossa ch:* decisivi: tremano.		
68.697	2.23	400	1.69	220.9	. . . . 7.2 *verde ch:* . . . . 7.0 *rosa pall*: decisivi: discreta.		
72.710	3.13	500	1.64	220.5	. . . . 7.2 *azzurra*: . . . . 7.0 *rossa ch*: decisi: bene.		
74.174	7.16	500	1.47	41.3	. . . . 7.9 *verde ch* . . . . 7.0 *rossa ch*: decisi: bene.		
69.09	5 giorni		1″582	220°94	6.8 : 7.1.	+ 0″.03	— 1°.74

Σ 645 = *Aurigae* 47 (Luc. V. p. 138).

63.943	6h15m	210	11″73	26°9	5.5 *bianca gialla ch.:* 8.0 *rossa:* molto tremore.		
66.809	6.27	210	11.89	26.8	6.0 *bianca gialla ch.:* 8.0 *azzurra ch.:* bene.		
67.675	3.15	210	11.75	27.3	6.0 *bianca:* 8.0 *azzurra?* abbastanza bene.		
66.14	3 giorni		11″790	27°00	5.8 : 8.0.	— 0″.08	— 0°.15

Σ 646. *Anonima* (Rel. VI. p. 174).

63.995	2h34m	140	15″58	73°2	8.0 : 9.0: molto diffuse.		
67.634	2.23	210	15.69	73.5	8.0 : 9.0: diffuse.		
69.637	2.40	210 *	15.55	73.7	7.0 : 8.0, certo non minori: sufficiente.		
67.09	3 giorni		15″607	73°47	7.7 : 8.7.	+ 0″.16	— 0°.92

Σ 648. *Anonima* (Luc. IV. p. 90).

64.231	6h49m	310 *	4″64	73°7	7.5 : 8.0: alquanto deboli.		
67.092	2.28	310 *	4.92	71.9	7.0 : 8.0: deboli.		
68.697	2.39	400	4.78	71.6	7.5 : 8.0: bene.		
66.67	3 giorni		4″780	72°40	7.3 : 8.0.	— 0″.10	+ 1°.87

Σ 649. *Anonima* (Rel. VII. p. 202).

63.990	4h48m	140	21″12	78°7	6.5 : 9.0: non facile.		
67.138	4.50	210	21.24	78.8	6.0 : 8.5: alquanto agitate.		
69.776	5.12	210	21.10	78.9	5.5 *bianca:* 8.5 mediocre.		
66.97	3 giorni		21″153	78°80	6.0 : 8.7.	+ 0″.44	+ 2°.00

Σ 651. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

65.012	$5^h\ 3^m$	210	13″87	64°0	8.5 : 10.0: diffuse.		
65.083	4.53	210	14.17	64.9	8.5 : 10.0: variano.		
65.152	5.25	310	14.05	65.1	8.5 *gialla:* 10.0: bene.		
65.193	5.45	210 *	14.21	65.1	8.5 : 9.5: abbastanza bene.		
65.960	4.52	210	14.12	64.6	8.0 : 9.5: variano.		
67.146	4.48	210	14.05	63.8	8.5 : 10.0: diffuse.		
67.828	5.12	210	14.48	62.7	8.0 : 10.0: idem.		
70.062	4.50	210	15.13	61.4	8.0 : 9.5 *gialle:* bene.		
71.075	4.23	210	15.12	60.6	8.5 : 10.0: abbastanza bene.		
74.146	4.52	210	15.57	58.6	8.5 : 10.0: sufficiente.		
76.783	5.12	210	16.16	56.5	8.5 : 10.0: un po' diffuse.		
65.28	5 giorni		14″084	64°74	8.3 : 9.8.	−3″.28	+37°.01
71.17	6 »		15.085	60.60			

Σ 652. *Anonima* (Luc. II. p. 15).

64.921	5^h10^m	400	1″76	183°3	6.0 : 8.0: difformi.		
67.149	5. 5	310	1.69	181.7	6.5 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra:* saltano.		
69.880	5.13	500	1.53	183.8	6.0 : 8.0: allungate verticalmente.		
67.32	3 giorni		1″660	182°93	6.2 : 8.0.	+0″.05	+1°.40

Σ 653 = 14 *Aurigae* (Luc. VI. p. 166). A : B

63.809	2^h47^m	310	14″62	225°2	5.0 : 7.5 *azzurra.*		
64.231	7.16	310	14.85	225.4 *	5.5 *gialla ch.:* 7.5 *oliv.*: bene.		
65.935	3.36	210	14.79	225.6	4.5 : 7.0: meglio l'angolo.		
67.645	3. 4	210 *	14.61	225.5	5.5 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra?* alquanto agitate.		
65.40	4 giorni		14″717	225°42	5.1 : 7.5.	−0″.06	+0°.06

A : C

64.166	7^h11^m	140	11″23	348°0	C ± 11.0: difficilissima.		
64.231	7.16	210	11.81	347.5	. . . 11.5.		
65.935	3.19	210	11.81	346.6	. . . 10.5: bene.		
70.678	2.30	210	11.66	349.2	. . . 11.0: la vedo male.		
66.25	4 giorni		11″627	347°82	C = 11.0.	+0″.95	−5°.45

Σ 654 = ρ *Orionis* (Rel. IV. p. 109).

64.073	5^h19^m	210	6″86	64°6	5.0 *gialla*: 9.0: B si vede poco.		
66.779	5. 5	210	6.63	64.4	5.0 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra*, col. decisi: A trema molto.		
67.946	5.34	210	6.89	65.7	4.5 *gialla ch.*: 8.5 *non bianca*: diffuse.		
66.27	3 giorni		6″793	64°90	4.8 : 8.5.	+0″.26	−1°.43

Σ 655 = ι *Leporis* (Rel. VI. p. 174).

62.949	5^h21^m	310	12″93	336°1	4.0 *bianca*: 10.0: bene.		
66.831	5.17	210	12.49	335.7	4.0 : 10.0 : difficile ; declinazione bassa.		
68.138	5. 2	210	12.66	335.6	5.0 *bianca gialla ch.* : 10.0: bene.		
72.853	4.58	210	12.24	337.3	5.0 *bianca azzurra ch.* : 10.0: mediocre.		
67.69	4 giorni		12″580	336°17	4.5 : 10.0.	+ 0″.23	+ 1°.48

Σ 656. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

63.152	7^h15^m	500	2″98	215°5	8.5 : 10.0.		
66.973	3.10	310	2.79	215.4	8.5 : 9.5 : difficile.		
68.689	3. 6	310	2.86	216.7	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
74.207	7.22	400	2.69	218.0	8.5 ; 10.0 ; sufficiente.		
68.26	4 giorni		2″830	216°40	8.4 ; 9.9.	— 0″.21	+ 0°.80

Σ 657. *Anonima* (Luc. II. p. 15 e 283).

63.880	2^h47^m	500	1″33	277°1	7 0 : 8.0 : ottima.		
65.026	1.49	500	1.18	277.8	7.5 : 8.0.		
68.700	2.38	400	1.24	277.1	7.7 : 8.0 : discreta.		
72.700	2.27	500	0.99	278.2	7.5 : 8.0 *gialle ch.?* un po' diffuse.		
74.182	7.57	500	1.01	276.9	7.5 : 8.0 *bianche?* bene.		
68.90	5 giorni		1″150	277°42	7.4 : 8.0.	+ 0″.26	— 3°.90

Σ 658. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

64.784	2^h42^m	210	5″58	187°3	8.5 : 10.0 : discreta.		
67.645	2.43	310	5.52	188.8	8.0 : 9.5 ; sufficiente.		
69.639	2.19	210	6.00	187.3	9.0 : 10.0 : molto diffuse misurando la distanza.		
72.686	2. 1	210	5.61	185.7	8.5 : 10.0 : passabile.		
68.69	4 giorni		5″677	187°27	8.5 : 9.9.	— 0″.16	+ 0°.83

Σ 659. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

65.790	2^h45^m	210	5″62	314°0	9 5 : 10.0 : non facile.		
66.973	3.23	310	5.66	316.3	10.0 : 10.5 : molto difficile.		
69.647	2. 1	210	5.50	314.3	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.47	3 giorni		5″593	314°87	9.7 : 10.2.	— 0″.04	— 0°.87

Σ 661 = χ *Leporis* (Luc. III. p. 44).

64.201	5^h37^m	400 *	2″31	357°8	5.5 *bianca:* 8.0: bene.		
65.152	5. 6	400	2.48	358.2	5.5 *bianca*; 7.5 *cinerea*: ottima.		
67.152	4.27	400 *	2.49	356.5	5.0: 8.0; molto agitate.		
68.155	4.56	400	2.36	357.4	5.0 *bianca*: 7.5 *cinerea*: colori decisi; saltano.		
66.16	4 giorni		2″410	357°47	5.2: 7.7.	+ 0″.64	+ 1°.21

Σ 662. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

64.086	6^h48^m	210	5″20	105°8	8.0: 10.5: bene.		
67.689	3.35	210	5.20	103.0	8.0: 10.5: sufficiente.		
69.669	2.49	210	5.29	104.8	8.0: 10.5: sufficiente.		
67.15	3 giorni		5″230	104°53	8.0: 10.5.	+ 0″.06	— 2°.30

La declinazione di questa stella nelle *Pos. Med.* è erronea di 30°.

Σ 663. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

63.152	7^h35^m	400	2″86	77°8	7.0: 11.0: difficile.		
65.965	6.44	310	2.83	77.6	8.0: 11.0: bene.		
69.647	2.15	310	2.96	74.5	7.5: 10.5: discreta.		
66.25	3 giorni		2″883	76°63	7.5: 10.8.	— 0″.33	— 2°.73

Σ 664. *Anonima* (Luc. IV. p. 90).

64.111	4^h40^m	310	4″81	167°2	7.0: 8.0; instabili.		
66.784	5.18	310	5.02	167.0	7.0: 7.5: male in distanza.		
70.031	4.33	310	4.73	167.8	7.0: 8.0; alquanto diffuse ed instabili.		
66.98	3 giorni		4″853	167°33	7.0: 7.8.	+ 0″.17	+ 0°.30

Σ 665. *Anonima* (Rel. II. p. 29).

65.773	5^h10^m	310	1″72	256°0	8.2; 8.7; diffuse.		
68.075	6. 6	400	1.77	255.4	8.5: 9.0: male, si velano.		
70.086	6. 9	400	1.64	256.9	8.5: 9.0; dubbie, nebbia.		
67·98	3 giorni		1″710	256°10	8.4: 8.9.	+ 0″.09	+ 3°.97

Σ 666. *Anonima* (Luc. III. p. 44).

64.916	2^h53^m	400	2″79	74°1	7.5; 7.7 *bianche*: si agitano.		
67.645	2.53	310 *	2.89	74.8	7.0: 7.2 *bianche*; sufficiente.		
68.697	2.53	400	3.05	75.1	7.2: 7.5: dubbia la diff. di gr.: bene.		
67.09	3 giorni		2″910	74°67	7.2: 7.5.	+ 0″.07	— 3°.37

Σ 667. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

64.127	5^h14^m	310	3″83	313°8	7.0 *gialla*: 9.0: ottima.		
66.976	5. 8	310	4.08	312.9	7.0 *gialla*: 8.0 *azzurra*; col. certi. definizione mediocre.		
68.136	4.58	210	4.06	312.3	7.0 *rossa*: 8.5 *cinerea*: colori certi: bene.		
66.41	3 giorni		3″990	313°00	7.0 : 8.2.	+ 0″.20	— 0°.33

Σ 668 = β *Orionis* (Luc. V. p. 138).

64.171	5^h28^m	210	9″36	202°0	1.0 : 8.0 : nebbie, diffuse.		
64.196	5.27	210 *	9.32	201.8	1.0 : 7.5 : bene.		
65.193	5.20	400 *	9.47	201.1	1.0 *gialla verde*: 8.0 *azzurra*: bene.		
65.957	5. 9	210	9.62	199.6	1.0 : 8.0 : variano, male.		
67.152	4.14	210 *	9.59	201.0	1.0 *bianca*? 7.5 *certo azzurra*: misura difficile.		
65.33	5 giorni		9″472	201°10	1.0 : 7.8.	— 0″.33	— 1°.33

Σ 669. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

63.992	2^h34^m	140	9″88	276°2	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.847	7.23	210	9.92	277.8	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
67.899	7. 8	210	10.01	276.9	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.25	3 giorni		9″937	276°97	7.8 : 8.3.	— 0″.20	— 1°.47

Σ 670 = Piazzi V. 20 (Luc. III. p. 44).

65.773	5^h24^m	310	2″43	167°0	7.5 : 8.0 : *bianche*: discreta.		
67.114	5. 9	310	2.21	166.1	8.0 : 8.5 : male definite.		
70.086	6.21	400	2.25	167.9	8.0 : 8.5 : dubbie, nebbia.		
67.66	3 giorni		2″297	167°00	7.8 : 8.3.	+ 0″.03	+ 4°.13

Σ 671. *Anonima* (Rel. VII. p. 202).

65.163	$6^h\ 9^m$	210	17″26	125°8	8.5 : 9.5 : deboli.		
66.825	3.18	210	17.74	124.8	8.5 : 9.5 : diffuse, si vedon male.		
69.689	3. 6	210	17.40	125.8	8.7 : 9.2 : sufficiente.		
70.675	2.57	210	17.38	125.2	9.0 : 9.5 : diffuse.		
68.09	4 giorni		17″445	125°40	8.7 : 9.4.	— 0″.21	+ 0°.46

Σ 673. *Anonima* (Rel. II. p. 29).

63.880	2^h59^m	400	1″2	269°6	8.0 : 10.0 : ottima.		
66.968	3. 4	310	1.3	267.7	8.0 : 10.0 : alquanto diffuse.		
68.700	2.59	310	1.13	268.8	8.5 : 9.0 : non facile : dist. stim. = 1″0.		
66.51	3 giorni		1″13	268°70	8.2 : 9.7.	+ 0″.20	+ 0°.87

Σ 674 = Piazzi V. 25 (Rel. V. p. 148).

63.875	5^h47^m	310	10″29	147°8	6.0 : 9.5 : alquanto agitate.		
65.163	5. 9	210	10.40	147.5	6.0 : 9.5 : variano.		
69.962	4.45	210	10.07	147.2	6.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
73.152	4.32	210 *	10.49	148.1	7.0 : 9.0 : bene.		
68.04	4 giorni		10″312	147°65	6.2 : 9.2.	+ 0″.23	— 0°.32

Σ 675. *Anonima* (Rel. V. p. 148).

65.864	5^h17^m	210	9″30	6°6	9.0 : 9.2 : alquanto diffuse.		
66.979	5.18	210	9.41	6.5	9.0 : 9.2 : abbastanza bene.		
70.138	4.58	210	9.21	6.8	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.66	3 giorni		9″307	6°63	9.0 : 9.3.	— 0″.04	— 2°.10

Σ 676. *Anonima* (Rel. I. p. 12).

63.155	7^h50^m	670	1″00	274°6	7.0 : 8.5 : cielo ottimo : misura certa.		
63.220	6.57	400	—	277.4	8.0 : 9.5 : male : misura difficile.		
63.229	7.20	500	1.0	276.1	7.0 : 9.0 : ottima.		
72.683	3.45	500	0.9	274.3	7.0 : 7.5 : *bianche :* si agitano.		
65.57	4 giorni		0″97	275°60	7.2 : 8.6.	— 0″.15	+ 6°.77

Σ 677. *Anonima* (Luc. II. p. 16).

62.735	3^h20^m	500	1″73	266°9	8.0 : 8.5 : aria esimia : misura ottima.		
62.856	3.10	500	1.76	265.0	7.5 : 8.0 : ottima dapprincipio, poi meno buona.		
63.092	2.41	500	1.81	264.9	7.5 : 8.0 : buona.		
63.932	3.32	400	1.81	266.4	7.0 : 8.0 : bene.		
74.179	7.36	500	1.71	261.6	7.0 : 8.0 *bianche :* bene.		
63.15	4 giorni		1″778	265°80	7.4 : 8.1.	— 0″.04	+ 13°.60
74.18	1 »		1.710	261.60			

Σ 678. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

65.875	5^h17^m	210	3″37	96°9	8.5 : 8.5 : uguali : sufficiente.		
66.842	5.18	210	3.59	100.0	8.5 : 9.0 : variano.		
70.031	4.53	310	3.23	100.0	8.2 : 8.5 : diffuse, misura laboriosa.		
72.177	5.17	400 *	3.16	99.4	8.5 : 9.0 : bene.		
68.73	4 giorni		3″337	99°07	8.4 : 8.7.	— 0″.05	— 2°.57

Σ 679. *Anonima* (Rel. VII. p. 202).

63.138	6^h48^m	310	19″79	315°3	9.0 : 9.5 : discreta.		
67.689	3.47	210	19.66	316.2	9.7 : 10.0 : distanza difficile.		
69.754	2.30	210	19.64	316.2	9.0 : 9.5 : suffic. bene.		
66.86	3 giorni		19″697	315°90	9.2 : 9.7.	+ 0″.30	+ 0°.41

Σ 680 = Piazzi V. 37 (Rel. V. p. 148).

63.886	$5^h\ 6^m$	310	9″06	203°1	6.0 *gialla ch.* : 10.0 : molto difficile.		
65.812	5. 0	210	8.93	203.4	6.0 *gialla ch.* : 10.0 : non male.		
70.784	4.37	210	9.05	203.2	6.0 : 9.5 : passabile.		
66.83	3 giorni		9″013	203°23	6.0 : 9.8.	— 0″.29	— 1°.46

Σ 681. *Anonima* (Rel. VII. p. 202).

63.992	2^h54^m	140	23″21	180°5	6.0 : 8.5 : diffuse.		
66.990	2.35	140	23.37	180.8	6.0 : 8.5 : diffuse.		
67.899	7.23	210	23.20	180.2	6.0 *gialla ch.* : 8.5 diffuse.		
66.29	3 giorni		23″260	180°50	6.0 : 8.5.	+ 0″.14	+ 0°.04

Σ 683. *Anonima* (Rel. VI. p. 148).

63.138	7^h13^m	310	12″22	78°8	8.0 : 10.5 : bene.		
67.650	2.57	210	11.93 *	79.6	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
69.754	2.44	210	11.75	79.8	8.0 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
72.675	3. 8	210	11.63	79.8	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
68.30	4 giorni		11″882	79°50	8.1 : 10.1.	+ 0″.25	+ 0°.63

Σ 684. *Anonima* (Rel. II. p. 29).

65.155	$8^h\ 0^m$	500	1″37	140°1	8.0 *bianca* : 9.5 *cinerea* : ottima.		
67.680	2. 7	400	1.57	138.7	7.7 : 9.5 : bene.		
68.678	3. 1	400	1.57	140.8	7.5 : 9.0 : bene.		
67.17	3 giorni		1″503	139°87	7.7 : 9.3.	± 0″.00	— 3°.60

Σ 685. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

63.880	3^h12^m	400	2″03	315°1	8.0 : 10.5: aria stupenda!		
66.968	3.18	310	1.90	315.5	8.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.700	3.13	310	2.21	313.6	8.7 : 10.0 : difficile.		
66.52	3 giorni		2″047	314°73	8.3 : 10.2.	— 0″.02	+ 0°.55

Σ 686. *Anonima* (Luc. V. p. 138).

62.940	$7^h\ 0^m$	210	9″47	42°4	8.5 : 8.5.		
66.899	6.42	210	9.40	223.5	8.2 : 8.7 : bene.		
67.702	3.32	210	9.11	222.3	8.0 : 8.5 *bianche* : bene.		
70.675	3.13	210	9.09	222.8	8.5 : 8.7 : diffuse.		
67.03	4 giorni		9″267	222°75	8.3 : 8.6.	— 0″.08	— 2°.86

Σ 687. *Anonima* (Rel. VII. p. 202). A : B

64.166	7^h35^m	140	17″19	68°9	8.0 : 9.0 : difficili.		
67.743	2.31	210	17.14	68.4	8.0 : 9.0 : non facile.		
69.751	2.32	140	17.26	68.8	8.0 : 9.0 : un po' diffuse.		
67.22	3 giorni		17″197	68°70	8.0 : 9.0.	— 0″.03	— 1°.13

A : C

64.166	7^h35^m	140	48″66	153°27′	C = 9.0.		
67.743	2.31	210	48.79	153.46	... 9.0.		
69.751	2.32	140	48.90	153.33	.... 8.7.		
67.22	3 giorni		48″783	153°35′3		— 0″.05	— 0°.06

Σ 688. *Anonima* (Luc. V. p. 139).

64.171	5^h50^m	210	10″23	274°3	7.5 : 7.7 : diffuse : nebbia.		
67.116	5.15	210	10.06	94.9	7.0 : 7.2 : diffuse, malissimo.		
70.086	5. 2	210	10.45	273.8	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
72.856	4.46	210	10.28	275.3	7.0 : 7.5 *bianche* : male, allungate verticalmente.		
68.56	4 giorni		10″255	274°57	7.2 : 7.3.	+ 0″.24	— 0°.25

Σ 689. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

64.689	2^h59^m	210	5″74	324°5	8.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
66.971	3.10	210	5.84	324.8	8.5 : 10.0 : non bene definite.		
68.689	3.23	210	5.99	324.7	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
74.207	7.36	400	5.88	324.0	8.0 *bianca* : 10.0 : alquanto diffuse.		
68.63	4 giorni		5″862	324°50	8.1 : 10.0.	— 0″.14	— 0°.60

Σ 690. *Anonima* (Rel. VII. p. 202).

64.059	2^h13^m	140	19″41	11°1	8.5 : 9.5 : mediocre.		
67.683	2.57	210	19.83	10.4	8.5 : 9.5 : un po' diffuse.		
68.708	3.14	210	19.72	10.5	8.5 ; 9.0 : sufficiente.		
70.760	2.16	210	19.75	11.0	8.5 : 9.5 : alquanto diffuse.		
67.80	4 giorni		19″677	10°75	8.5 : 9.4.	— 0″.56	— 0°.90

Σ 691. *Anonima* (Rel. VIII. p. 202).

63.929	3^h15^m	140	25″52	299°9	8.0 : 9.0 : non facile.		
67.092	2.42	210	25.33	300.2	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.639	2.36	210	25.46 *	299.7	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.89	3 giorni		25″437	299°93	8.0 : 9.0.	+ 0″.16	+ 0°.28

Σ 692 = *Orionis* 82 (Rel. p. 231).

A : B = Burnh. 190.

74.836	5^h15^m	500	cert. cun.	355°5	7.5 . 9.0 : temo alquanto l'allungamento verticale.		
75.843	4.55	500	cun. 0″94	350.6	8.0 : 9.0 : diffuse: allungamento verticale.		
76.088	5. 0	500	0.49	354.0	8.0 : 8.5 : difficile : la distanza pare piccola.		
77.835	5. 4	400	cun. cert.	361.0	8.0 ; 8.5 ; aria discreta ; dist. stim. = 0″.4.		
76.15	4 giorni		0″715	355°27	7.9 : 8.7.		

$\frac{1}{2}$(A+B) : C

65.026	5^h29^m	210	34″86	3°8	7.0 : 8.0 : male : allungate verticalmente.		
67.138	5. 6	210	34.78	3.8	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
70.760	5.10	210	34.87	4.2	7.5 : 8.0 : male, sfigurate.		
67.64	3 giorni		34″837	3°93	7.3 : 8.0.	+ 0″.02	+ 0°.25

Σ 695. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

66.136	$5^h\ 8^m$	310	3″56	9°4	9.0 ; 9.5 : difficile.		
67.979	5. 9	210	3.31	7.4	9.0 : 9.5 : diffuse.		
70.940	4.58	400	3.38	10.9	8.7 : 9.2 : un po' diffuse.		
68.35	3 giorni		3″417	9°23	8.9 : 9.3.	+ 0″.23	— 0°.30

Σ 694. *Anonima* (Luc. II. p. 16).

63.968	6^h24^m	400	1″5	1°2	7.5 : 7.5 *bianche*: uguali.		
67.111	3.20	500	1.35	4.9	8.0 : 8.5 : discreta.		
69.669	3. 6	400	1.25	5.2	8.0 : 8.2 *bianche*: bene.		
74.171	6.41	500	1.14	182.4	8.0 ; 8.2 ; *bianche:* sufficiente, ma vi è nebbia.		
68.73	4 giorni		1″247	3°42	7.9 : 8.1.	+ 0″.10	+ 0°.75

Σ 695. *Anonima* (Rel. II. p. 29). A : B

65.264	8^h21^m	210	10″30	156°7	8.5 : 9.5 : mediocre.		
67.686	2.19	210	10.18	156.8	8.0 : 9.0 : tutto molto difficile.		
69.738	3.15	210	10.22	155.9	8.5 : 9.0 *bianche* : tutto difficile.		
67.56	3 giorni		10″233	156°47	8.3 : 9.2.	+ 0″.10	— 0°.64

B : C

65.264	8^h21^m	310	—	170°8	C = 10.0.		
67.686	2.19	210?	1″91	170.3	... 10.0.		
69.738	3.15	400	2.07	171.4	... 10.0.		
67.56	3 giorni		1″990	170°83	C = 10.0.	— 0″.04	+ 1°.70

Σ 696 = 23 *Orionis* (Luc. VIII. p. 190).

64.073	$5^h\ 0^m$	140	32″11	27°7	5.5 : 7.0 : *bianche*.		
66.779	5.26	210	32.00	28.1	5.0 *bianca* : 6.5 *azzurra ch.* : bene.		
69.962	5. 7	140	32.33	27.9	5.0 *bianca* : 7.0 *azzurra ch.* : misura difficile.		
72.746	4.48	140	32.07	27.8	5.0 : 7.0 : male, non son mai rotonde.		
68.39	4 giorni		32″127	27°87	5.1 : 6.6.	— 0″.41	+ 0°.78

Σ 697. *Anonima* (Luc. VIII. p. 190).

63.987	$6^h\ 0^m$	140	25″83	285°6	7.0 : 8.0 : molto diffuse.		
65.163	5.26	210	25.93	285.0	6.5. : 7.0 : variano.		
68.114	5.15	210	25.98	285.7	6.0 : 7.0 : diffuse.		
65.75	3 giorni		25″913	285°43	6.5 : 7.3.	+ 0″.05	— 0°.40

Σ 698. *Anonima* (Luc. VIII. p. 190).

63.995	2^h53^m	140	31″26	345°7	6.0 *gialla* : 8.0 *azzurra* : diffuse.		
66.990	2.52	140	31.07	345.6	6.0 *gialla ch.* : 7.5 *azzurra ch.* : passabile.		
67.634	2.41	210 *	31.23	346.3	7.0 *gialla* : 8.0 *azzurra* : mediocri.		
66.21	3 giorni		31″187	345°87	6.3 : 7.8.	— 0″.07	+ 0°.39

Σ 699. *Anonima* (Luc. V. p. 139).

62.940	7^h45^m	210	8″49	342°2	7.0 : 8.0 : alquanto diffuse.		
67.089	2.53	210	8.06	344.5	7.5 : 8.0 : pessima.		
68.675	3.28	210	8.64	342.8	7.0 *bianca* : 7.5 *azzurra ch.* : bene.		
72.686	2.18	210	8.65	343.5	7.0 *bianca* : 8.0 *oliv. azzurra* : buona.		
67.85	4 giorni		8″460	343°25	7.2 : 7.9.	+ 0″.31	— 0°.35

Σ 700. *Anonima* (Luc. IV. p. 90).

64.943	4^h59^m	310	4″50	6°1	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
67.114	5.33	210	4.54	5.9	8.0 : 8.5 : male definite.		
69.853	5.12	310	4.57	5.5	7.5 : 7.7 *bianche* : sufficiente.		
67.30	3 giorni		4″537	5°83	7.8 : 8.2.	— 0″.01	— 0°.56

Σ 701 = *Orionis* 88 (Rel. IV. p. 110).

64.201	5^h53^m	400 *	6″11	142°9	6.5 *gialla ch.* : 8.0 *gialla* : ottima.		
66.976	5.21	310	5.90	142.7	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* : saltano.		
70.062	5. 8	400	5.89	142.7	6.5 : *bianca* : 8.0 *celeste* : bene.		
70.083	5.10	400	6.00	142.9	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* : suff. bene.		
67.83	4 giorni		5″975	142°80	6.5 : 8.0.	— 0″.04	+ 3°.12

Σ 702. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

65.960	5^h20^m	210	7″89	80°3	9.2 : 9.7 : non facile.		
67.815	5.34	210	8.02	80.5	9.0 : 9.5 : bene.		
70.033	4.53	210	7.96	79.7	9.5 : 10.0 : passabile.		
67.95	3 giorni		7″957	80°17	9.2 : 9.7.	+ 0″.08	— 1°.57

Σ 704. *Anonima* (Rel. VIII. p. 202).

64.092	8^h35^m	210	23″68	10°3	7.0 *bianca* : 9.5 : bene.		
64.689	2.39	210	23.89	10.2	7.5 *bianca gialla ch.* : 9.5 : definizione mediocre.		
65.790	3. 4	210	23.86	10.4	7.5 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
65.943	7.17	210	23.59	10.9	7.0 *gialla ch.* : 9.5 bene.		
66.971	3.24	210	23.67	10.5	7.0 : 9.5 : definizione mediocre.		
65.50	5 giorni		23″738	10°46	7.2 : 9.5.	+ 2″.79	— 1°.96

Σ 705. *Anonima* (Rel. VII. p. 202).

65.951	2^h42^m	210	18″11	12°0	9.2 : 9.7 : non facile.		
67.743	2.51	210	18.18	11.2	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
69.730	3. 0	210	18.07	12.4	9.5 : 9.7 : non facile.		
67.81	3 giorni		18″120	11°87	9.3 : 9.8.	+ 0″.22	+ 0°.38

Σ 706. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

63.899	3^h18^m	500	3″50	38°2	8.0 : 9.0 : bene.		
66.965	3.20	310	3.44	40.8	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
69.732	3. 7	400	3.29	41.1	8.5 : 9.0 : bene.		
66.86	3 giorni		3″410	40°03	8.3 : 9.0.	+ 0″.24	— 3°.20

Σ 707. *Anonima* (Rel. VII. p. 202).

72.708	2^h24^m	140	17″88	130°2	8.5 : 10.0 ; alquanto diffuse.		
73.639	2.27	140	18.16	131.9	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
73.17	2 giorni		18″020	131°05	8.5 : 10.0.	+ 0″.27	+ 0°.60

Essendovi un errore nell'ascensione retta di questa stella data da W. Struve nelle *Mensurae Micrometricae*, per lungo tempo non potei trovarla: in quella vece ne trovai due altre nel medesimo campo, le cui misure sono date nella sezione *Stelle diverse*. Demb. — Vedi su questa stella e sulle sue vicine una Nota di Burnham nelle *Monthly Notices of the R. A. S.* Vol. XXXIV p. 392. Ed.

Σ 708 = Piazzi V. 84 (Rel. III. p. 63).

66.073	5^h41^m	400	2″51	320°5	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
67.815	5.21	400	2.71	322.5	7.5 : 8.5 *bianche:* bene.		
70.056	5.21	400	2.57	320.8	7.7 : 9.0 : sufficiente.		
67.98	3 giorni		2″597	321°27	7.6 : 8.5.	+ 0″.01	+ 1°.86

Σ 709. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

66.136	5^h22^m	210	10″18	317°8	10.0 : 10.5 : molto difficile.		
68.075	5. 4	210	10.37	317.2	9.5 : 10.0 : difficile, diffusa.		
71.040	5. 0	210	9.77	315.2	9.5 : 10.0 : difficile.		
72.856	5. 3	210	10.23	318.5	10.0 : 11.0 : difficile.		
69.53	4 giorni		10″137	317°17	9.7 : 10.4.	— 0″.06	+ 1°.18

Σ 710. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

65.012	5^h24^m	210	10″50	194°7	8.5 : 9.0 : diffuse.		
67.138	5.20	210	10.47	195.5	8.0 : 8.5 : diffuse.		
71.040	5.14	210	10.61	195.9	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
67.73	3 giorni		10″527	195°37	8.3 : 8.7.	+ 0″.19	— 1°.74

Σ 711. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

64.059	2^h36^m	210	8″81	233°3	7.0 : 9.0 : mediocri.		
64.743	2.59	310	8.55	232.1	7.5 *gialla ch.* : 9.5 : si agitano.		
68.089	7.40	210	8.89	234.0	7.5 : 9.0 : nebbia.		
70.760	2.29	210	8.77	232.6	7.5 *bianca:* 9.0 : bene.		
66.91	4 giorni		8″755	233°00	7.4 : 9.1.	+ 0″.24	+ 0°.80

1864. 743 Mi è sembrato di vedere accanto ad A una piccola compagna di 10.0 alla distanza di 1″5. Ma l'aria è poco favorevole.
1865. 026 Non vedo che di raro la piccola accanto ad A: forse una illusione?
1865. 078 Provato il 400 e il 500, ma non ho certezza alcuna della duplicità di A.
1865. 155 Oggi con aria esimia A mi pare assolutamente semplice.

Σ 712. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

64.119	5^h56^m	310	2″86	55°3	7.0 *bianca:* 9.0: sufficiente.		
64.157	5.17	400	2.91	54.1	7.0 : 9.0: saltano molto.		
65.146	5.24	310	2.98	55.6	7.0 : 8.5: molto mediocre.		
65.973	5.35	400	2.87	55.9	7.0 : 9.0: alquanto diffuse.		
64.85	4 giorni		2″905	55°22	7.0 : 8.9.	+ 0″.17	— 9°.82

Σ 713. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

66.787	5^h34^m	210	3″12	33°1	9.5 : 10.0: molto difficile.		
71.174	5.37	210	3.04	30.4	9.0 : 10.0: bene.		
72.177	5.37	210	3.10	32.1	9.5 : 10.5: discreta.		
70.05	3 giorni		3″087	31°87	9.3 : 10.2.	— 0″.15	— 3°.67

1868. 138 e 1868. 157 nessuna compagna, malgrado il cielo buono (meridiano, ampl. 210).

Σ 714. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

65.264	8^h42^m	210	9″77	327°0	8.5 : 10.5: si vedono poco: male.		
66.760	5.44	210	9.98	325.9	8.0 : 10.0: non bene definite.		
69.738	3.32	210	9.84	326.1	8.5 : 10.0: bene.		
67.25	3 giorni		9″863	326°33	8.3 : 10.2.	— 0″.14	— 1°.18

Σ 715. *Anonima* (Rel. I. p. 12).

63.116	7^h55^m	400	1″0	207°5	8.0 : 9.5: bene.		
67.680	2.42	400	0.89	199.7	8.5 : 9.0: bene.		
68.683	3. 0	400	0.93	199.8	8.0 : 9.0: bene: dist. stim. = 1″.0.		
71.626	2. 8	400	1.0	195.3	7.7 : 9.0: alquanto diffuse.		
67.77	4 giorni		0″910	200°57	8.0 : 9.1.	+ 0″.04	+ 5°.43

Σ 716 = 118 *Tauri* (Luc. IV. p. 90).

65.951	$4^h\ 2^m$	400	4″73	198°8	6.0 *bianca*: 7.0 *cin. oliv.*: col. certi: abbastanza bene.		
67.650	3. 9	400 *	4.60	198.4	5.0 *bianca:* 6.0 *gialla-verde*: saltano molto.		
68.084	2.57	310	4.74	199.3	5.5 *bianca:* 6.0 *azzurra ch.*: non facili: agitazione.		
74.231	6.54	500 *	4.79	198.5	5.5 *gialla verde ch.*: 6.5 *verde ch.*: l'aria val poco.		
68.98	4 giorni		4″715	198°75	5.5 : 6.4.	+ 0″.18	— 1°.97

Σ 718 = *Aurigae* 96 (Luc. IV. p. 90).

63.992	3^h14^m	210	7″80	74°7	7.0 : 7.2 : diffuse.		
67.661	2.58	210	7.67	74.1	7.0 : 7.2 : poco stabili.		
68.678	3.15	210	7.69	75.5	6.5 : 6.7 *bianche* : ottima.		
66.78	3 giorni		7″720	74°77	6.8 : 7.0.	+ 0″.06	— 0°.60

Σ 719. *Anonima* (Rel. I. p. 234). A : B

63.968	$7^h\ 0^m$	310	1″0	332°1	7.0 : 9.0 : bene.		
67.691	3.14	400	0.93	325.3	7.5 : 9.0 : aria mediocre.		
69.689	3.27	400	1.13	328.5	7.0 : 8.5 : discreta.		
74.171	7. 0	500	0.92	332.4	7.5 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
75.890	6.43	500	1.09	333.5	7.0 : 9.0 : aria mediocre.		
70.28	5 giorni		1″017	330°36	7.2 : 8.9.	— 0″.34	— 3°.89

A : C

63.968	$7^h\ 0^m$	310	14″98	351°3	C = 9.0.		
67.691	3.14	210	15.17	350.7	. . . 9.0.		
69.689	3.27	210	15.05	351.1	. . . 8.5.		
67.12	3 giorni		15″067	351°03		— 0″.24	+ 0°.47

Σ 720. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

64.689	3^h19^m	310	5″94	166°8	8.0 : 9.0 : ondeggiano.		
66.724	3.40	310	—	166.0	8.0 : 9.5 : dubbie le gr. : il cielo si copre.		
66.973	3.36	310	6.04	167.0	8.0 : 9.5 : non facile.		
67.727	4.21	210	5.97	167.7	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.53	4 giorni		5″983	166°87	8.0 : 9.2.	+ 0″.11	— 0°.74

Σ 721. *Anonima* (Rel. VIII. p. 202).

63.990	5^h10^m	140	24″29	149°3	7.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.784	5.39	210	24.70	149.5	7.0 : 8.5 : diffuse.		
69.962	5.33	140	24.50	149.9	7.0 : 9.0 : passabile.		
73.877	5.32	210	24.78	150.1	7.0 *bianca* : 9.0 : mediocre.		
68.65	4 giorni		24″567	149°70	7.0 : 8.9.	— 0″.36	+ 1°.17

Σ 723. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

65.026	2^h11^m	310	4″19	102°8	8.5 : 10.0 : ottima.		
66.968	3.35	310	4.44	105.7	8.5 : 10.0 : non la vedo sempre bene.		
68.708	3.28	210	4.59	102.9	8.5 : 10.5 : bene.		
70.760	2.42	210	4.44	105.0	8.5 : 10.5 : non facile.		
74.182	8.14	400	4.25	106.9	8.5 : 10.5 : difficile.		
69.13	5 giorni		4″382	104°66	8.5 : 10.3.	— 0″.17	+ 0°.09

Σ 724. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

65.773	5^h39^m	210	7″04	245°5	9.0 : 10.0 : abbastanza bene.		
68.100	5.16	210	6.71	245.6	9.0 : 9.5 : suff. bene.		
71.075	4.39	210	6.70	246.0	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
72.853	4.37	210	6.74	246.4	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
69.45	4 giorni		6″797	245°87	9.0 : 9.7.	+ 0″.66	— 4°.34

Σ 725 = 31 *Orionis* (Rel. VI. p. 175).

64.127	5^h32^m	210	12″51	87 3	5 5 *gialla* : 10.5 : bene.		
64.921	5.30	210	12.85	86.9	5.5 *gialla ch.* : 11.0 : A difforme.		
70.083	5.27	210	12.72	89.0	5.5 *aurea* : 10.0 : si agitano.		
72.853	5.24	210	12.35	87.8	5.0 *aurea ch.* : 10.5 : male, allungate verticalmente.		
68.00	4 giorni		12″607	87°75	5.4 : 10 5.	+ 0″.13	— 0°.25

Σ 726 = *Orionis* 116 (Rel. II. p. 29).

66.073	5^h16^m	500	0″98	256°9	8.0 : 8.5 : abbastanza difficile.		
68.100	5.30	400	1.10	256.9	8.0 : 8.5 : *bianche* : varia la definizione.		
70.056	5. 0	500	1.14	259.2	8.0 : 8.5 : non facile : dist. stim. 1″.0.		
68.08	3 giorni		1″073	257°67	8.0 : 8 5.	+ 0″.14	+ 3°.33

Σ 727. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

65.155	8^h19^m	400	2″09	59°8	8.0 : 9.0 : bene.		
67.680	2.24	400	1.98	60.5	8.0 : 9.0 : bene.		
68.683	3.16	400	2.07	59.2	7.5 *gialla* : 9.0 : bene.		
67.17	3 giorni		2″047	59°83	7.8 : 9.0.	+ 0″.13	— 3°.16

Σ 728 = 32 *Orionis* (Luc. II. p. 16).

63.094	5^h38^m	500	talv. cont.	191°0	6.5 : 7.5 : bene.		
63.103	5.30	670	cont. cert.	194.2	bene.		
63.157	6.10	670	contatto	193.1	6.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* : colori certi: poca definizione.		
63.215	6.10	400	cuneo	194.3 *	6.5 *bianca* : 8.0 *cinerea* : bene per l'ingrandimento.		
64.059	5.32	500	cun.talv.sep.	188.6	6.0 : 8.0 : bene.		
74.146	5.10	500	cuneata	(171.8)	mis. dubbia a traverso un largo strato di nebbia (esclusa).		
74.177	5. 3	500	cuneata	181.9 *	5.0 *bianca* : bene		
63.33	5 giorni		cuneo	192°24	6.2 : 7.9.	.....	+ 11°.49
74.18	1 »		cuneo	181.90			

Σ 729 = 33 *Orionis* (Luc. II. p. 16).

64.059	5^h52^m	500	1″77	28°5	6.0 : 7.0 : ottima.		
67.149	4.25	400 *	1.86	29.7	6.0 : 7.0 *bianche* : saltano : nebbia.		
69.853	5.27	400	1.66	26.6	6.0 : 7.0 *bianche* : un po' diffuse.		
67.02	3 giorni		1″763	28°27	6.0 : 7.0.	+ 0″.11	— 2°.70

Σ 730. *Anonima* (Rel. V. p. 139).

63.935	5^h44^m	210	9″57	140°6	6.0 *bianca:* 7.0 *non bianca* : bene.		
65.812	5.18	210	9.75	141.0	5.5 : 6.0 *bianche* : molto diffuse.		
67.842	5.58	210	9.55	141.8	6.0 : 7.0 *bianche* : molto tremore.		
65.86	3 giorni		9″623	141°13	5.8 : 6.7.	+ 0″.19	+ 0°.69

Σ 731. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

66.136	5^h36^m	210	4″35	328°1	8.0 : 8.7 : non facile.		
67.152	5. 7	310	4.69	327.4	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
70.940	5.17	310	4.68	328.6	8.0 : 8.5 *bianche* : sufficiente.		
73.152	4.57	400	4.59	327.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.34	4 giorni		4″577	327°97	8.1 : 8.8.	+ 0″.04	+ 3°.68

Σ 735. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

66.078	5^h52^m	210	12″18	40°6	9.5 : 10.0 : bene.		
68.062	6. 7	210	12.30	39.3	9.0 : 9.5 : difficili.		
70.138	5.25	210	12.30	40.0	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
68.09	3 giorni		12″260	39°97	9.2 : 9.7.	— 0″.17	— 1°.92

Trovata alla declinazione delle M. M. e non a quella delle *Pos. Med.*

Σ 734. *Anonima* (Rel. II. p. 29). A : B

64.163	5^h48^m	500	1″69	353°3	7.0 *bianca:* 8.5 : bene.		
68.075	5.30	400	1.64	354.2	7.0 *bianca* : 8.5 : molto male, aria mediocre.		
71.040	5.36	400	1.62	353.8	7.0 *bianca:* 8.5 : sufficiente.		
67·76	3 giorni		1″650	353°77	7.0 : 8.5.	+ 0″.13	+ 2°.67

A : C

64.163	5^h48^m	210	29″43	243°0	C = 8.5.		
68.075	5.30	210	29.17	242.9	. . . 8.5 *cinerea.*		
71.040	5.36	210	29.48	242.7	. . . 8.7.		
67.76	3 giorni		29″36	242°87	C = 8.6.	— 0″.07	+ 0°.26

Σ 735. *Anonima* (Rel. VIII. p. 202).

65.864	5^h30^m	210	36″33	353°38′	8.5 : 9.0: alquanto diffuse.		
67.152	4.52	140	36.75	353.36	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.776	5.30	210	36.91	353.46	8.0 : 9.0: diffuse.		
67.60	3 giorni		36″663	353°40′	8.2 : 9.0.	— 5″.77	+ 1°.58

Σ 736. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

65.155	8^h33^m	400	2″07	346°7	7.5 *bianca:* 8.5 *cinerea*: cielo stupendo.		
66.798	3.43	500	2.04	349.0	7.0 : 8.0 *cinerea* : bene.		
67.661	3.19	400 *	2.01	350.0	7.0 : 8.0 *non bianche:* bene.		
66.54	3 giorni		2″040	348°57	7.2 : 8.2.	— 0″.02	— 6°.20

Σ 737. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

63.929	3^h37^m	210	10″91	305°2	8.0 : 8.5: *bianche:* definizione mediocre.		
64.916	3.30	210	10.72	305.4	8 0 : 8.5 : diffuse.		
69.730	3.13	210	10.75	304.8	8.2 : 8.5: sufficiente.		
66.19	3 giorni		10″793	305°13	8.1 : 8.5.	— 0″.13	— 0°.13

Questa coppia si trova quasi nel centro d'un gruppo di stelline, delle quali ve ne sarà circa un centinaio dalla ottava grandezza in giù, in un campo di 15′.

Σ 738 = λ *Orionis* (Luc. IV. p. 90).

63.940	5^h36^m	210	4″46	44°1	4.0 : 6.5 : agitate.		
65.957	5.45	210	4.51	45.2	4.5 : 6.5 : mediocri.		
67.149	4.15	400 *	4.14	44.7	4.0 *bianca:* 6.0 *azzurra ch.:* bene.		
68.125	5.30	500	4.25	45.4	4.5 *bianca gialla ch.:* 6.0 *azz. ch.:* sfigurate, mis. diff.		
66.29	4 giorni		4″340	44°85	4.2 : 6.2.	— 0″.10	— 4°.53

Σ 739. *Anonima* (Rel. III. p. 63).

63.229	7^h45^m	500	2″17	248°6	9.0 : 10.0: difficilissima.		
66.973	3.50	310	2.27	247.7	8.5 : 9.0: difficile.		
68.689	3.40	310	2.31	247.1	8.5 : 9.5 : molto difficile.		
74.207	7.59	400	2.16	249.5	9.0 : 10.0 : *bianche:* tollerabile.		
68.27	4 giorni		2″227	248°22	8.7 : 9.6.	— 0″.08	— 2°.45

Vi è una terza stellina della grandezza 10.5 a circa 35″ sullo stesso parallelo.

Σ 740. *Anonima* (Rel. VII. p. 203).

63.965	5^h55^m	210	22″00	119°0	8.0 : 9.0.		
67.149	6.36	210	21.82	119.3	8.5 : 9.0 : molto diffuse.		
68.760	3.10	140	21.64	117.9	8.0 : 8.5 : sufficiente per l'ingrandimento.		
72.708	3.38	140	21.65	118.4	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.40	4 giorni		21″777	118°65	8.2 : 8.7.	— 0″.02	+ 0°.15

Σ 741. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

65.152	5^h43^m	310	10″23	285°8	7.5 *bianca:* 10.0 : sufficiente.		
67.152	5.20	210	9.90	286.0	7.0 *bianca gialla ch.:* 10.0 : bene.		
70.760	5.30	210	9,92	284.9	7.0 *bianca* : 10.0 : A sfigurata.		
71.086	5.27	210	9.95	285.0	7.0 : 10.0 : sufficiente.		
68.54	4 giorni		10″000	285°42	7.1 : 10.0.	+ 0″.16	+ 0°.78

Σ 742 = *Tauri* 380 (Luc. III. p. 44 e 304).

65.163	6^h30^m	210	3″34	255°2	7.0 : 7.5 : male.		
67.149	6.51	310	3.21	256.6	7.0 : 7.5 *bianche* : sufficiente.		
68.084	3.28	310	3.28	255.1	7.0 : 7.5 *bianche gialle ch.:* bene.		
74.694	3.19	400	3.42	256.0	7.0 : 7.5 : sufficiente.		
68.77	4 giorni		3″312	255°72	7.0 : 7.5.	+ 0″.02	— 7°.54

Σ 743. *Anonima* (Luc. II. p. 16).

64.196	5^h48^m	400 *	1″74	281°0	7.5 : 8.0 : discreta.		
66.979	5.34	400	2.07	279.9	7.5 : 8.0 : diffuse.		
68.136	5.19	500	1.88	279.3	7.5 : 8.0 : difficili : aria mediocre.		
73.141	5.16	500	1.77	279.3	8.0 : 8.5 *bianche:* suff. bene.		
68.11	4 giorni		1″865	279°87	7.6 : 8.1.	— 0″.01	— 2°.10

Σ 744. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

64.943	5^h26^m	210	12″65	266°7	8.5 : 11.0 : difficilissima.		
66.801	5.34	210	12.80	267.1	8.5 : 11.0 : molto difficile.		
70.040	5.27	210	12.54	264.0	9.0 : 11 0 : passabile.		
67.26	3 giorni		12″663	265°93	8.7 : 11.0.	— 0″.25	+ 0°.57

Σ 745. *Anonima* (Rel. VIII. p. 203).

65.960	5^h37^m	210	28″59	346°4	8.0 : 9.0 : suff. bene.		
67.174	5.19	140	28.96	345.9 ✲	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
71.018	5.42	210	28.64	346.8	8.0 : 8.7 : nebbie.		
73.152	5.12	210	28.86	346.6	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.33	4 giorni		28″762	346°42	8.1 : 8.9.	— 0″.18	+ 0°.13

Σ 747 = *Orionis* 133 (Luc. p. 248).

64.198	5^h30^m	210 ✲	35″94	222°52′	6.0 : 7.0 : bene.		
64.083	5.31	140	36.25	222. 1	5.0 : 6 0 : difficili.		
70.031	5.47	210	36.17	223. 5	5.0 : 5.5 *bianche?* suff. bene.		
72.856	5.21	210	36.08	222.43	5 0 *bianca:* 6.0 *bianca verde ch.:* male, non rotonde.		
67.79	4 giorni		36″110	222°40′2	5.2 : 6.1.	— 0″.28	+ 0°.36

Σ 748. *Trapezium Orionis* (p. 242).

		A : B		A : C		A : D		B : C	
65.962	400	8″64	32°45′	12″75	311° 8′	21″52	276° 7′	16″49	342°26′
66.127	310	8.61	32.52	12.88	310.40	21.55	275.50	16.60	343. 5
67.144	210	8.59	32.35 ✲	12.93	311. 4 ✲	21.51	275.20 ✲	16.85	342.22 ✲
67.817	210	8.74	32.31	12.84	310.59	21.76	275.43	16.88	342.26
68.156	400	8.50 ✲	31.32	13.02 ✲	311.13	21.40 ✲	275.30	16.78	342.26
67.04	5 giorni	8″616	32°27′0	12″884	311° 0′8	21″548	275°42′0	16″720	342°33′0
Σ-Δ		+0.090	— 0.51,0	+0.118	+ 0.32,9	—0.134	— 0.18,4	+0.134	— 0.24,2

		B : D		C : D		A : E		C : F	
65.962	400	19″13	299° 1′	13″33	61°58′	3″84	350°28′	3″83	127°37′
66.127	310	19.24	300· 6	13.30	61.32	3.87	350.15	3.89	123.30
67.144	210	19.26	300.19 ✲	13.48	61.18	3.89	350.56	4.11	127.19
67.817	210	19.34	299.35	13.41	61.54	3.82	350.53	3.99	126.39
68.156	400	19.28	299.42	13.44	60.51	3.97	350.37	3.96	125.18
67.04	5 giorni	19″250	299°44′6	13″392	61°30′6	3″878	350°37′8	3″956	126° 4′8
Σ-Δ		—0.023	— 0.22,7	—0.048	— 1.13,2	—0.013	+ 2.58,7		

		A	B	C	D	E	F
65.862	400	7.0.	7.5.	4.5 *gialla ch.*	6.5.	10.0.	11.0.
66.127	310	7.2.	8.0.	5.5 *gialla ch.*	7.0.	10.5.	10.5.
67.144	210	7.0.	8.0.	5.0.	6.7.	10.5.	11.0.
67.817	210	7.2 *azzurra ch.*	8.0 *azz. ch.*	5.0 *gialla ch.*	7.0 *azzurra.*	10.5.	10.5.
68.156	400	7.2.	8.0.	4.5.	7.0.	10.5.	11.0.
67.04	5 giorni	7.1.	7.9.	4.9.	6.8.	10.4.	10.8.

1868. 156 le due stelline E F si vedono benissimo ancora essendo giorno a 4^h 30^m sider.

1877. 821 una misura isolata di C F a 5^h 35^m sid. coll'ampl. 210 ha dato ... 4″11 ... 121°52′. Grandezza stimata di F, 11.0.

Σ 749. *Anonima* (Luc. I. p. 2).

62.735	4^h20^m	670	0″7	187°1	6.5 : 7.0 : *bianche:* ottima.		
62.932	6.57	400	0.5?	186.3	7.2 : 7.5 : *bianche*: buona.		
62.971	6.50	310	cuneo	7.3	6.5 : 7.0 : *bianche:* aria molto mediocre.		
63.092	6.20	670	ben sep. 0″5?	185.5	7.0 : 7.2 : *bianche*: ottima.		
63.157	6.45	670	0.6	6.0	6.5 : 6.5 : uguali.		
67.702	3.50	500	0.91	5.1	6.5 ; 7.0 : *bianche*: bene.		
71.190	6.51	500	0.89	184.1	6.5 : 7.0 certo min. : *bianche*: bene.		
72.675	3.30	500	0.97	0.8	6.5 : 6.5 : *bianche*: difformi.		
62.98	5 giorni		0″56	186°44	6.5 : 7.0.	+ 0″.11	+ 17°.01
70.52	3 »		0.923	183.33			

Σ 750. *Anonima* (Luc. IV. p. 91).

64.198	5^h48^m	210 *	4″15	61°5	7.0 : 8.5 : bene.		
66.831	5.35	210	4.00	62.2	7.0 : 8.5 : variano.		
68.138	5.26	400	4.12	61.3	6.5 *bianca gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: col. certi: bene.		
66.39	3 giorni		4″090	61°67	6.8 : 8.3.	+ 0″.20	— 2°.44

Σ 751. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

65.012	5^h42^m	210	15″17	124°0	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
67.149	5.35	310	15.79	123.3	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
70.940	5.33	310	15.63	123.4	7.5 : 8.0 : *bianche*: sufficiente.		
72.856	5.38	210	15.48	123.2	8.0 : 9.0 : molto diffuse.		
68.99	4 giorni		15″517	123°47	7.9 : 8.7.	+ 0″.03	+ 0°.38

Σ 752 = ι *Orionis* (Luc. V. p. 139).

64.207	5^h55^m	210 *	11″44	140°3	4.0 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra*: sufficiente.		
67.138	5.50	210	11.24	142.9	3.0 : 8.0 *certo azzurra:* A difforme.		
70.031	5.34	210	11.60	142.9	4.0 *gialla verde ch.*: 7.5 *azzurra*: col. certi: tremano.		
67.13	3 giorni		11″427	142°03	3.7 : 7.7.	— 0″.12	+ 0°.14

Σ 753 = 26 *Aurigae* (Luc. VI. p. 166).

63.995	3^h15^m	140	12″39	268°0	5.5 : 8.0 : diffuse.		
64.916	3.11	210	12.39	267.9	6.0 *bianca:* 8.0 *azzurra oliv.:* agitate.		
67.658	3.14	210 *	12.39	268.2	5.5 *gialla ch.*: 7.5 *azurra:* col. non molto certi: suffic.		
65.52	3 giorni		12″390	268°03	5.7 : 7.8.	— 0″.05	— 0°.01

Σ 754 = *Orionis* 158 (Rel. IV. p. 110).

64.207	6h 9m	210 *	5″03	286°6	6.0 *gialla:* 9.5 : ottima.		
67.152	5.35	400	5.29	288.9	6.5 *bianca:* 8.5 : sufficiente.		
70.062	5.22	400	5.23	287.3	6.0 *bianca* : 9.5 : bene.		
67.14	3 giorni		5″183	287°60	6.2 : 9.2.	— 0″.02	+ 0°.03

Σ 755. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

63.965	6h15m	210	6″14	315°9	8.0 : 9.0 : discreta.		
66.809	6.55	210	6.13	315.1	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
67.702	4. 1	310	6.10	315.5	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
66.16	3 giorni		6″123	315°50	8.3 : 9.0.	— 0″.15	+ 0°.23

Σ 757-758. *Anonime* (Luc. II. p. 16). A : B = Σ 757.

67.141	5h 9m	400	1″79	237°4	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.082	5.29	400	1.66	239.1	7.5 ; 8.0 *bianche:* tutto difficilissimo, agitazione.		
71.075	5.30	400	1.66	241.5	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.77	3 giorni		1″703	239°33	7.8 : 8.3.	— 0″.02	+ 0°.50

C : D = Σ 758.

67.141	5h16m	210	11″17	297°3	8.5 : 8.7 : diffuse.		
68.082	5.29	210	11.12	296.5	8.7 : 9.0.		
71.075	5.30	210	11.20	297.5	9.0 : 9.5.		
68.77	3 giorni		11″163	297°10	8.7 : 9.1.	— 0″.10	+ 0°.62

A : C

67.141	5h30m	140	51″05	86°59′			
68.082	5.29	210	50.89	86.23			
71.075	5.30	210	50.82	86.50			
68.77	3 giorni		50″920	86°44′		— 0″.06	— 0°. 26

A : D

67.141	5h30m	140	41″52	78°59′	

Σ 759. *Anonima* (Rel. VIII. p. 203).

64.111	5h16m	140	29″54	323°5	8.0 : 9.0 : difficile.		
66.845	5.35	210	29.79	323.7	8.0 : 9.0 : mediocri.		
71.075	4.54	210	29.49	324.9	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
72.708	4.19	140	29 55	324.3	8.5 : 9.0 : diffuse.		
68.68	4 giorni		29″583	324°10	8.4 : 9.1.	+ 0″.12	— 0°.40

Σ 761 = σ *Orionis* prior (Rel. p. 149) A : B

67.116	5^h43^m	140	68″62	201°47′	A = 7.5.		
68.059	5.36	210	68.52	201.26	. . . 7.5.		
70.086	5.30	210	68.30	201.17	. . . 7.5.		
68.42	3 giorni		68″480	201°30′	A = 7.5.	— 0″.41	+ 0°.03

B : C

67.116	5^h32^m	210	8″23	267°8	8.0 : 8.2.		
68.059	5.36	210	8.00	268.8	8.0 : 8.5 : molto diffuse.		
70.086	5.30	210	8.22	266.9	8.0 : 8.5 : nebbie.		
68.42	3 giorni		8″150	267°83	8.0 : 8.4.	+ 0″.20	+ 0°.02

Σ 762 = σ *Orionis* (p. 245). A : B

65.861	5^h20^m	210	10″80	233°2	4.0 : 10.0 : misura mediocre.		
70.064	5.20	210	11.22	236.0	3.0 *bianca* : 9.0 *azzurra*? tutto difficile.		
70.795	5.24	210	11.16	237.1	4.0 : 10.0 : nebbie.		
73.168	5. 1	210	11.10	235.2 *	4.5 : 9.0 : tutto discreto.		
69.97	4 giorni		11″070	235°37	3.9 : 9.5.	— 0′.06	+ 1°.15

A : C

65.861	5^h20^m	210	12″77	85°9	C = 7.0.		
70.064	5.20	210	12.73	85.4	. . . 6.2 *bianca azzurra ch.?* molta agitazione.		
70.795	5.24	210	12.56	84.7	. . . 7.0.		
73.168	5. 1	210 *	12.99	84.6	. . . 7.0.		
69.97	4 giorni		12″762	85°15	C = 6.8.	+ 0″.09	— 0°.05

A : D

65.861	5^h20^m	210	41″62	61°17′	D = 6.5.		
70.064	5.20	210	41.54	60.48	. . . 6.0 *bianca azzurra ch.?*		
70.795	5.24	210	41.73	60.40	. . . 6.5.		
73.168	5· 1	210 *	41.67	61. 0	. . . 6.5.		
69.97	4 giorni		41″640	60°56′2	D = 6.3.	. . . . .	+ 0°.71

C : D

70.064	5^h20^m	210	30″08	230°7			
70.795	5.24	210	30.21	231.0			
73.168	5. 1	210	30.00	231.1 *			
71.34	3 giorni		30″097	230°93		— 0″.06	— 0°.11

Σ 763. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

64.157	5^h43^m	310	5″55	318°2	8.0 : 9.0 : una sola distanza.		
66.845	6.25	210	5.97	318.8	8.0 : 8.7 : tollerabile.		
67.828	5.33	210	5.96	319.8	8.0 : 9.0 : *bianche :* sufficiente.		
73.152	5.30	400	5.83	320.5	8.2 : 8.7 : sufficiente		
68.00	4 giorni		5″827	319°32	8.0 : 8.8.	+ 0″.01	+ 0°.75

Σ 764. *Anonima* (Luc. VIII. p. 190).

64.916	3^h48^m	210	26″06	13°4	6.0 *bianca*; 7.0 *azzurra ch.* : diffuse.		
66.823	6.38	210	26.49	13.7	6.0 : 7.0 : valgono molto poco.		
67.675	3.33	210	25.98	13.4	6.0 : 7.0 : variano.		
72.212	6.25	210 *	25.99	14.0	6.0 : 7.0 : diffuse.		
67.91	4 giorni		26″130	13°62	6.0 : 7.0.	— 0″.28	+ 0°.23

Σ 766. *Anonima* (Luc. V. p. 139).

63.940	5^h51^m	210	9″81	275°2	7.0 *bianca rossa ch.:* 8.0 *azzurra ch.*: discreta.		
65.163	5.43	210	9.77	275.2	6.5 *bianca gialla ch.*: 8.0 *azzurra cinerea*: sufficiente.		
67.842	6.20	210	9.57	275.8	7.0 *bianca*: 8.0 *olivastra?* molto tremore.		
65.65	3 giorni		9″717	275°40	6.8 : 8.0.	— 0″.17	+ 0°.67

Σ 769. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

65.078	$8^h\ 2^m$	310	3″91	173°7	8.0 : 10.0 : variano.		
67.683	3.12	210	4.01	171.6	8.0 *bianca* : 10.0 : bene.		
68.700	3.29	210	4.10	171.0	8.0 : 10.0 : bene.		
67.15	3 giorni		4″007	172°10	8.0 : 10.0.	— 0″.10	+ 0°.97

Σ 770. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

67.141	5^h59^m	400	1″16	333°7	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
71.116	5.15	400	1.2	332.5	8.5 : 9.5 : aria mediocre.		
72.177	5.51	500	1.05	334.0	8.5 : 9.5 : bene : dist. stim. 1″.1.		
70.14	3 giorni		1″105	333°40	8.3 : 9.7.	+ 0″.17	+ 7°.27

Σ 771. *Anonima* (Rel. VIII. p. 203).

65.040	5^h42^m	140	24″71	54°5	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
67.157	5.48	140	24.94	55.2	9.5 : 9.5 : uguali : non facile.		
67.979	6.31	210	24.86	54.3	9.2 : 9.5 : difficilissima.		
66.73	3 giorni		24″837	54°67	9.2 : 9.4.	+ 1″.50	— 0°.10

Σ 772. *Anonima* (Rel. VIII. p. 203).

65.040	5^h24^m	140	29″84	243°6	8.0 : 9.0 : mediocri.		
66.875	6.46	140	29.97	242.1	8.0 : 9.0 : diffuse.		
69.760	3.26	140	29.72	243.6	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.22	3 giorni		29″843	243°10	8.0 : 9.0.	+ 0″.01	+ 0°.16

Σ 774 = ζ *Orionis* (Luc. III. p. 45 e 283).

65.157	5^h41^m	310	2″66	151°8	2.0 *bianca:* 6.0 *azzurra ch.:* neb0ie.		
67.174	5. 0	400 *	2.69	151.2	3.0 : 6.0 : molto agitate.		
68.138	5.41	500	2.48	152.7	2.0 *bianca:* 5.5 *azzurra:* bene.		
66.82	3 giorni		2″610	151°90	2.3 : 5.8.	— 0″.20	+ 0°.04

Σ 775. *Anonima* (Rel. VII. p. 203).

63.992	3^h33^m	140	22″53	66°4	7.5 : 9.0 : discreta.		
66.990	3.40	140	22.93	67.1	8.0 : 9.5 : non facile.		
67.899	7.40	210	22.87	67.6	7.7 : 9.0 : diffuse.		
72.686	2.35	210	22.56	66.6	7.5 *bianca:* 9.0 : suff. bene.		
67.89	4 giorni		22″722	66°92	7.7 : 9.1.	— 0″.20	— 0°.15

Σ 776. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

65.207	6^h32^m	400	2″39	102°9	8.0 : 9.0 : bene.		
67.111	3.31	400	2.29	101.0	8.0 : 9.0 : bene.		
69.669	3.19	400	2.10	101.5	8.0 : 9.0 : bene.		
74.177	6.54	500	2.01	104.5	8.5 : 9.0 : abbastanza bene		
69.04	4 giorni		2″197	102°47	8.1 : 9.0.	— 0″.12	+ 2°.20

Σ 777. *Anonima* (Rel. IV. p. 110).

65.207	6^h48^m	400	4″57	86°2	9.0 : 9.2 : si annebbia?		
67.689	3.59	210	4.51	84.2	9.0 : 9.5 : distanza difficile.		
69.760	3.41	210	4.50	84.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
74.209	6.44	400	4.32	85.4	9.0 : 9.5 : vento incomodo.		
69.22	4 giorni		4″475	85°12	8.9 : 9.3.	+ 0″.07	+ 0°.25

Σ 778. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

63.899	3^h33^m	400	3″27	184°7	8.0 : 9.5 : alquanto agitate.		
66.965	3.37	310	3.02	182.5	8.0 : 9.5 : un po' diffuse.		
69.732	3.18	400	3.06	184.2	8.0 : 9.0 : molto bene.		
66.87	3 giorni		3″117	183°80	8.0 : 9.3.	+ 0″.10	+ 2°.00

Σ 779. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

65.204	6^h38^m	310	8″49	252°3	7.5 : 10.0 : bene.		
67.689	4.10	210	8.50 ✻	253.3	8.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
69.754	3. 0	210	8.89	252.7	7.0 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
72.669	3.38	210	8.44	254.2	7.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
68.83	4 giorni		8″580	253°12	7.4 : 9.6.	— 0″.31	— 1°.22

1867. 689 sospetto A oblunga in 22°, ma l'aria è poco favorevole.

Σ 780. *Anonima* (Luc. III. p. 45 e 284). A : B

63.127	7^h38^m	210	3″95	103°4	7.0 *gialla ch.*: 8.5 *azzurra* : colori certi : buona.		
67.686	3.10	310	3.57	104.2	6.0 *bianca*: 7.5 *cinerea*: colori certi : bene.		
69.645	2.48	400	3.66 ✻	103.2	6.5 *rosea ch.* : 8.0 *azzurra ch.*: colori certi : bene.		
72.683	4. 3	400 ✻	3.66	103.9	6.0 *gialla*: 8.0 *azzurra* : misura mediocre: agitate.		
74.179	8.10	500	3.67	104.8	6.5 *gialla ch.*: 8.0 *turchina* : bene.		
69.46	5 giorni		3″702	103°90	6.4 : 8.0.	+ 0″.10	— 0°.93

A : C

63.127	7^h38^m	210	11″07	152°7	C = 10.0.		
67.686	3.10	310	10.81	153.0	. . . 10.0.		
69.645	2.48	210	10.96	152.7	. . . 10.0 : bene.		
72.683	4. 3	210 ✻	11.05	153.0	. . . 10.0 : molto agitate.		
68.29	4 giorni		10″972	152°85	C = 10.0.	— 0″.04	+ 2°.02

B : C

63.127	7^h38^m	210	9″19	175°3	

Σ 781. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

65.951	2^h58^m	210	14″65	120°9	9.0 : 10.0 : non facile.		
67.092	3.23	210	14.87	120.3	9.0 : 10.5 : diffuse: si vedono male.		
67.743	3.16	210	14.97	119.7	9.5 : 10.5 : molto difficile.		
72.702	3.10	210	15.14	121.1	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
68.37	4 giorni		14″907	120°50	9.1 : 10.2.	+ 0″.03	+ 1°.05

Σ 782. *Anonima* (Rel. p. 231).

65.864	5^h45^m	210	38″58	308°48′	8.0 : 8.2 : molto diffuse.		
66.976	5.38	210	38.55	128.55	8.0 : 8.2 : pessima, oltremodo diffuse.		
67.154	4.54	140	38.77	308. 6	8.0 : 8.2 : diffuse, misura difficile.		
66.66	3 giorni		38″633	308°36′3		— 2″.47	+ 0°.80

Σ 783. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

65.204	6^h55^m	310	9″21	356°9	8.0 *gialla ch.*: 10.5: bene.		
66.825	3.40	210	9.38	357.6	8.0 : 10.0: mediocre.		
69.754	3.13	210	9.42	358.3	7.5 *bianca*: 9.0: bene.		
67.26	3 giorni		9″337	357°60	7.8 : 9.8.	+ 0″.48	+ 1°.25

Σ 784. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

65.970	3^h 8^m	310	1″20	191°9	9.0 : 9.5: molto difficile.		
67.686	2.44	400	1.42	193.3	9.0 : 9.5: distanza difficile.		
69.738	3.45	400	1.35	192.8	8.0 : 9.0: bene: dist. stim. = 1″.3.		
67.80	3 giorni		1″323	192°67	8.9 : 9.3.	— 0″.04	— 4°.92

Σ 785. *Anonima* (Luc. VI. p. 166).

64.111	6^h 5^m	310	13″98	347°6	7.0 : 8.5: deboli.		
65.970	3.57	210	13.83	348.0	7.0 : 8.0: bene.		
66.823	6.58	210	13.96	347.4	7.0 : 8.0: diffusa, brinata.		
67.675	3.45	210 *	13.66	348.3	deboli.		
66.14	4 giorni		13″857	347°82	7.0 : 8.2.	— 0″.05	+ 0°.78

Questa stella occorre anche nel Catalogo di Pulkova sotto il nome di *0Σ* 116 a cagione di una terza componente C, che non è stata osservata da Dembowski. Ed.

Σ 786. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

65.204	6^h18^m	310	6″03	333°8	8.0 : 11.0 : bene.		
67.702	4.15	310	5.95	336.1	8.0 *gialla* : 11.0 : alquanto diffuse.		
69.760	3.55	210	5.57	332.5	8.0 : 10.5: non facile.		
74.820	6.23	400	6.19	335.5	8.0 : 11.0: un po' diffuse.		
69.37	4 giorni		5″935	334°47	8.0 : 10.9.	+ 0″.05	+ 1°.30

Σ 787. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

65.204	6^h01^m	400 *	1″12	73°1	8.0 : 8.5: bene.		
67.149	7. 4	310	1.16	76.3	8.0 : 8.5 *bianche*: variano.		
69.669	3.30	400	1.33	76.1	8.0 : 8.5: sufficiente.		
74.694	3.35	400	1.36	76.0	8.0 : 8.5: alquanto diffuse.		
69.18	4 giorni		1″242	75°37	8.0 : 8.5.	+ 0″.14	+ 3°.10

Σ 788. *Anonima* (Rel. IV. p. 111). A : B

64.086	6^h11^m	210	7″28	89°3	7.5 : 9.5 : bene.		
67.157	5.21	210	7.20	91.6	7.5 *gialla ch.* : 9.5.		
70.059	5.15	210	7.45	88.9	7 5 : 9.5 : abbastanza bene.		
67.10	3 giorni		7″310	89°93	7.5 : 9.5.	— 0″.13	— 1°.56

A : C

64.086	6^h11^m	210	35″84	147°4	C = 10.0.		
67.157	5.31	140	35.96	147.1	. . . 10.0.		
70.059	5.15	140	35.85	147.6	. . . 10.0.		
67.10	3 giorni		35″883	147°35	C = 10.0.	+ 0″.19	— 0°.26

Σ 790 = *Orionis* 187 (Rel. IV. p. 111).

64.198	$6^h\ 2^m$	210	6″87	89°4 *	6.5 *gialla ch.* : 9.0 *azzurra?* bene.		
66.831	5.48	210	6.75	89.2	7.0 *aurea* : 9.0 *cinerea?* sufficiente.		
68.138	5.56	400	6.80	89.3	6.5 *gialla* : 9.5 *gialla?* bene.		
66.39	3 giorni		6″807	89°30	6.7 : 9.2.	+ 0″.02	— 0°.23

Σ 791. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

65.968	3^h45^m	210	4″77	90°2	9.0 : 9.5 : difficile la distanza.		
67.743	3.32	210	4.74	90.2	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.732	2.26	210	4.50	90.7	8.5 : 9.0 : bene.		
67.81	3 giorni		4″670	90°37	8.9 : 9.2.	+ 0″.19	— 0°.15

Σ 792. *Anonima* (Rel. VIII. p. 203).

65.012	$6^h\ 0^m$	210	24″94	133°3	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
67.111	5.33	210	25.17	133.2	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
70.083	5.43	210	25.04	132.8	8.2 : 8.5 : nebbie.		
67.40	3 giorni		25″050	133°10	8.1 : 8.7.	— 0″.11	+ 0°.83

Σ 794. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

65.825	3^h34^m	210	9″27	313°8	8.0 : 10.0 : fosco, debolissime.		
66.976	3.17	210	9.73	313.9	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
68.678	3.30	210	9.46	314.7	8.5 : 10.0 : bene.		
72.686	2.53	210	9.41	314.2	8.0 *gialla* : 10.0 : bene.		
68.54	4 giorni		9″467	314°15	8.1 : 10.0.	— 0″.11	— 0°.22

Σ 795 = 52 *Orionis* (Luc. II. p. 16).

64.059	$6^h\ 9^m$	500	1″61	203°8	6.0 : 6.5 : bene.		
67.149	5.51	400	1.73	205.0	6.0 : 6.5 *bianche* : saltano.		
68.157	5.45	400	1.65	203.3	6.0 : 6.2 *gialle ch.* : molto bene.		
77.178	5.52	500	1.44	203.7	6.5 : 7.0 : discreta.		
69.14	4 giorni		1″607	203°95	6.1 : 6.5.	+ 0″.14	— 3°.85

Σ 796 = Piazzi V. 225 (Luc. III. p. 45).

64.784	3^h10^m	310	3″65	61°2	7.0 *bianca:* 8.0 *oliv.*: discreta.		
66.828	3.48	310	3.57	62.9	7.0 : 8.0 : pessima, molto diffuse.		
68.130	3.37	400 *	3.69	62.2	7.5 *gialla ch.* : 8.0 *oliv.* : saltano, misura difficile.		
74.174	7.59	500	3.68	63.2	7.0 : 8.0 *bianche:* bene.		
68.48	4 giorni		3″647	62°37	7.1 : 8.0.	— 0″.05	— 1°.21

Σ 797. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

64.119	6^h25^m	310	7″09	16°0	7.0 : 10.0 : mediocre.		
66.779	5.45	210	7.10	17.9	7.5 : 10.0 : diffuse.		
67.979	5.42	210	7.11	17.1	7.0 *bianca* : 10.0 : mediocre.		
66.29	3 giorni		7″100	17°00	7.2 : 10.0.	— 0″.05	— 2°.10

Σ 798. *Anonima* (Rel. VII. p. 203).

64.921	5^h51^m	210	21″06	180°7	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.111	5.44	210	21.10	181.6	7.5 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
69.776	5.48	210	21.13	181.3	7.0 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
67.27	3 giorni		21″097	181°20	7.3 : 9.2.	— 0″.37	+ 0°.22

1864. 921 sospetto una 3ª stellina seguente a B alla distanza di circa 10″, ma non ne sono certo : l'aria vale poco.

Σ 799. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

65.951	3^h43^m	400	1″06	187°0	7.5 *bianca:* 8.0 : bene.		
67.661	3.30	400 *	1.11	185.8	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
68.697	3.10	500	1.08	186.4	7.0 ; 8.5 : un po' diffuse.		
74.174	8.17	500	0.99	185.1	7.0 : 8.5 *bianche* : bene.		
69.12	4 giorni		1″060	186°07	7.1 : 8.2.	± 0″.00	+ 6°.47

Σ 802. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

65.155	8^h48^m	400	3″03	108°0	8.5 : 9.0 : bene.		
66.798	3.56	400	3.02	107.2	8.0 : 8.5 : bene.		
68.678	3.46	400	3.12	105.8	8.0 : 8.5 *non bianche* : bene.		
66.88	3 giorni		3″057	107°00	8.2 : 8.8.	+ 0″.16	+ 1°.75

Σ 805. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

64.916	$4^h\ 9^m$	210	12″03	49°0	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.825	3.58	210	12.01	49.5	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
69.754	3.25	210	12.30	49.7	7.7 : 8.0 : *bianche* : bene.		
67.16	3 giorni		12″113	49°40	7.9 : 8.3.	+ 0″.01	— 1°.00

Σ 806. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

65.973	5^h53^m	210	10″63	201°0	9.0 : 9.2 : diffuse.		
67.010	5.48	210	10.62	200.3	9.0 : 9.5 : alquanto diffuse.		
70.138	5.40	210	10.79	198.5	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
67.71	3 giorni		10″680	199°93	9.1 : 9.4.	+ 0″.01	— 1°.13

Σ 807. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

63.899	3^h53^m	400	2″35	140°7	7.0 : 9.0 ; un po' agitate.		
65.976	7.45	400	2.23	144.3	7.5 : 9.0 : saltano.		
68.683	4.13	400 *	2.30	146.3	7.5 : 9.0 : discreta.		
73.719	3.25	500	2.40	143.8	7.7 : 9.5 : bene.		
68.07	4 giorni		2″320	143°77	7.4 : 9.1.	— 0″.17	— 4°.10

Σ 808. *Anonima* (Rel. VII. p. 203).

65.204	7^h10^m	210	15″93	57°7	8.0 : 8.2 : alquanto diffuse.		
66.809	7.10	210	16.21	237.8	8.0 ; 8.2 dubbia la diff. di splendore : bene.		
69.754	3.38	210	16.06	58.0	8.0 ; 8.0 uguali : *non bianche*.		
67.26	3 giorni		16″067	57°83	8.1 : 8.1.	— 0″.01	— 0°.38

C, nuova compagna da me trovata il 3 Ottobre 1869 accanto alla precedente delle due grandi, e ad essa riferita come segue:

69.954	3^h38^m	210	2″99	160°1	C = 11.5 : difficilissima.		
73.719	3.50	400	2.46	169.0	. . . 11.5 : difficilissima.		
74.171	7.25	400	3.07	168.0	. . . 11 5 : difficilissima, per visione laterale.		
74.120	7.22	310	1.98	167.1	. . . 12 0 : difficiliss. e penosa, dist. esclusa dalla media.		
77.840	7.45	210	3.26	164.4	. . . 11.5 : difficilissima.		
73.92	5 giorni		2″945	165°72	C = 11.6.		

Σ 809. *Anonima* (Rel. VIII. p. 203).

64.196	6^h12^m	210	24″93	100°0	7.5 : 9.0 : mediocre.		
67.114	5.47	210	25.45	99.6	8.0 : 9.0 : molto diffuse, malissimo.		
70.064	5.57	140	25.39	99.9	8.0 *gialla:* 9.0 : diffuse.		
72.853	5.43	210	25.22	98.9	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.56	4 giorni		25″247	99°60	7.9 : 9.0.	+ 0″.45	+ 1°.60

Σ 810. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

65.869	2^h43^m	310	2″59	242°7	9.5 : 10.0 : aria mediocre.		
67.683	3.27	210	2.59	243.5	9.5 : 10.0 : non facile.		
68.708	3.43	210	2.68	244.8	9.5 : 10.0 : difficile.		
74.182	8.37	400	2.72	243.6	9.5 : 10.0 : non facile.		
69.11	4 giorni		2″645	243°65	9.5 : 10.0.	— 0″.04	— 0°.88

Σ 811. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

65.951	3^h23^m	310	4″93	232°3	7.5 *bianca:* 9.0 *azzurra ch.:* sufficiente.		
66.927	3.44	310	5.06	232.4	8.0 : 9.0 : si vedono male.		
67.075	3.12	210	5.08	231.8	7.5 : 8.5 : saltano alquanto.		
66.65	3 giorni		5″023	232°17	7.7 : 8.8.	+ 0″.06	+ 7°.70

1865. 951 un poco precedente ad ostro vi è un'altra doppia delle grandezze 9.5 : 10.0 e della distanza di circa 20″: ma vuole buone condizioni.

Σ 813. *Anonima* (Luc. III. p. 45).

66.073	5^h58^m	400	2″98	147°0	8.0 : 8.2 : difficile la distanza.		
67.152	5.54	310	3.20	147.1	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
70.056	5.51	400	3.05	146.0	8.0 : 8.0 uguali : non bene definite.		
67.76	3 giorni		3″077	146°70	8.0 : 8.1.	+ 0″.16	+ 1°.37

Σ 815. *Anonima* (Rel. VI. p. 247). A : B

64.943	5^h53^m	210	12″80	138°2	8.0 : 10.0 : molto agitate.		
66.845	5.59	210	12.91	136.8	8.0 *gialla ch.:* 10.0 : mediocre.		
70.040	5.45	210	12.94	137.8	8.0 : 10.5 : male, diffuse.		
67.27	3 giorni		12″883	137°60	8.0 : 10.2.	— 0″.19	— 0°.97

Relazione di A con una terza stella C non osservata da Σ:

64.943	5^h43^m	210	88″61	306°27′	C = 8.5.

Σ 816. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

64.111	5^h51^m	310	4″34	288°7	7.0 : 9.5 : molto difficile.		
66.842	5.48	210	4.55	290.7	6.5 *bianca* : 9.0 *olivastra* : abbastanza bene.		
69.735	5.52	400 *	—	288.8	si annebbia.		
69.853	5.44	210	4.16	289.8	7.5 *bianca* : 9.0 : discreta.		
73.141	5.32	500	4.40	288.6	7.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
68.74	5 giorn		4″362	289°32	7.0 : 9.1.	— 0″.11	± 0°.00

Σ 817. *Anonima* (Rel. VII. p. 203).

63.990	5^h38^m	140	18″45	72°4	8.0 : 8.2 : bene.		
66.779	6. 1	210	18.62	72.4	8.0 : 8.5 *gialla* ? diffuse.		
69.962	5.49	210	18.49	72.6	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.91	3 giorni		18″520	72°47	8.0 : 8.4.	— 0″.04	— 0°.10

Σ 818. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

65.773	5^h58^m	210	6″01	95°4	9.5 : 9.5 : uguali : discreta.		
67.174	5.50	210	5.77	274.5	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
70.059	5.34	210	5.90	273.1	9.5 : 10.0 : bene.		
67.67	3 giorni		5″893	274°33	9.5 : 9.8.	+ 0″.03	— 0°.33

Σ 819. *Anonima* (Rel. VIII. p. 203).

65.152	$6^h\ 0^m$	210	25″01	97°3	8.0 *gialla* : 10.0 : bene.		
67.144	5.58	140	25.42	97.0	8.0 *gialla* : 10.0 ; sufficiente.		
70.760	5.44	210	25.49	96.8	8.0 *gialla* : 10.0 : A difforme.		
72.856	5.56	210	25.39	96.5	8.0 *gialla* : 9.5 : sufficiente.		
68.98	4 giorni		25″327	96°90	8.0 ; 9.9.	— 0″.08	+ 0°.02

Σ 820. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

64.163	6^h18^m	310	4″71	110°6	8.5 : 9.5 : bene.		
66.842	6. 4	210	4.87	110.3	8.5 : 9.0 : variano.		
70.056	6. 6	310	4.74	110.9	8.5 : 9.0 : non bene definite.		
67.02	3 giorni		4″773	110°60	8.5 : 9.2.	— 0″.12	— 0°.27

Σ 821. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

63.138	7^h48^m	400	2″06	7°1	8.0 : 10.0 : aria buona, ma misura difficile.		
67.111	3.45	400	2.00	9.4	8.0 : 9.5 : bene.		
69.754	4.16	400	1.94	7.4	8.0 : 9.0 : un po' diffuse.		
66.67	3 giorni		2″000	7°97	8.0 . 9.5.	+ 0″.17	+ 1°.36

Σ 823. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

64.127	6^h10^m	210	7″57	338°9	8.5 : 9.5 : definizione mediocre.		
67.111	5.56	210	7.59	339.1	8.5 : 9.5 ; diffuse.		
69.776	6. 2	210	7.39	339.1	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.00	3 giorni		7″517	339°03	8.3 : 9.3.	— 0″.01	+ 0°.30

Σ 824 = *Camelopardi* 202 (Rel. II. p. 30).

65.264	9^h 1^m	400	1″40	218°3	8.0 : 10.0 : molto male.		
66.760	6.25	400	1.78	217.6	7.0 : 10.0 : male definite.		
69.738	3.59	400	1.57	208.7	7.5 ; 10.0 ; bene.		
76.079	8.34	500	1.44	211.4	8.0 : 10.0 *gialle?* bene.		
69.46	4 giorni		1″547	214°00	7.6 : 10.0.	+ 0″.03	+ 0°.87

Σ 825. *Anonima* (Rel. V. p. 149).

64.784	3^h40^m	210	8″04	146°1	7.5 *bianca:* 8.0 *azzurra:* bene.		
66.828	4. 7	210	8.21	146.6	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
69.732	2.39	210	7.97	146.3	7.5 : 8.5 *bianche:* bene.		
67.11	3 giorni		8″073	146°33	7.5 : 8.3.	+ 0″.09	— 0°.15

Σ 826. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

64.127	5^h51^m	310	2″26	121°2	9.0 : 10.0 : una sola distanza.		
68.100	5.45	400	2.25	122.4	8.5 : 9.0 : molto male, diffuse.		
70.062	5.41	310	2.14	123.0	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
67.43	3 giorni		2″217	122°20	9.0 : 9.7.	— 0″.38	— 6°.73

Σ 829. *Anonima* (Rel. p. 227 e 228). A : B

66.979	5^h51^m	210	17″17	236°5	9.0 *gialla:* 11.5 : difficile.		
68.136	5.35	210	17.28	234.5	10.0 : 11.5 : difficilissima.		
71.174	5.54	210	17.14	235.9	9.5 : 11.5 : bene.		
68.76	3 giorni		17″197	235°63	9.5 : 11.5.	— 0″.70	+ 2°.82

B : C

66.979	5^h51^m | Vedo C = 12.0 ma non valgo a misurarla.
68.136	Sospetto C, ma non valgo a misurarla.
71.174	Nessuna traccia di C.

Σ 830. *Anonima* (Rel. VI. p. 175). A:B

65.103	3^h48^m	210	12″41	253°7	8.0 : 9.0 *gialle*: molto difficile.		
67.691	3.50	210	12.25	252.7	8.5 : 9.0 *gialle?* sufficiente.		
68.130	4. 2	210	12.60	252.7	8.0 : 9.0: bene.		
71.190	7.18	210	12.26	252.6	8.0 : 9.5: bene.		
68.03	4 giorni		12″380	252°92	8.1 : 9.1.	+ 0″.44	— 3°.32

A:C

65.103	3^h48^m	210	25″12	187°6	C = 11.0.		
67.691	3.50	210	25.05	187.9	. . . 10.5.		
68.130	4. 2	210	24.91	188.6	. . . 10.5: misura difficile.		
71.190	7.18	210	25.21	188.5	. . . 11.5: non facile.		
68.03	4 giorni		25″072	188°15	C = 10.9.	+ 0″.13	— 0°.43

Σ 831. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

65.790	3^h33^m	210	11″60	256°3	9.0 : 9.5: alquanto diffuse.		
66.97 3	4. 4	210	11.39	75.9	9.2 : 9.5: sufficiente.		
69.74 9	2. 6	210	11.35	76.3	9.0 : 9.2: sufficiente.		
67.50	3 giorni		11″447	76°17	9.2 : 9.2.	+ 0″.37	— 2°.02

Σ 834. *Anonima* (Rel. VII. p. 203).

63.995	3^h35^m	140	22″88	308°4	8.0 : 9.0: diffuse.		
66.965	3.50	210	22.70	308.6	8.0 : 9.0: un po' diffuse.		
69.751	3.10	210	22.91	308.6	8.0 : 9.0 : male, diffuse.		
66.90	3 giorni		22″830	308°53	8.0 : 9.0.	+ 0″.04	— 0°.65

Σ 835. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

64.086	5^h41^m	400	2″18	145°1	8.0 : 9.5: bene.		
67.152	6. 8	310	2.25	145.4	8.0 : 9.0: diffuse.		
70.138	5.57	400	2.06	145.1	8.0 *bianca*: 9.0: passabile.		
67.13	3 giorni		2″163	145°20	8.0 : 9.2.	+ 0″.08	+ 1°.40

Σ 836. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

65.166	$6^h\ 7^m$	310	1″89	27°4	8.0 : 10.5 : molto difficile: una sola distanza.		
68.136	5.54	210	2.18	36.8	8.5 : 10.5: difficilissima.		
70.062	5.58	400	1.92	31.0	8.5 : 10.0: non facile.		
67.79	3 giorni		1″997	31°73	8.3 : 10.3.	— 0″.07	— 3°.90

Σ 838. *Anonima* (Rel. p. 231).

63.990	$6^h\ 2^m$	140	39″84	325°51′	7.0 : 9.5: discreta.		
66.784	6. 1	140	39.44	326.35	7.0 *gialla*: 9.5: a grande stento.		
70.059	5.55	140	39.62	326.49	6.5 *gialla ch.*: 9.5: bene.		
72.853	6. 1	210	39.62	326.18	7.5 : 9.5: mediocre.		
68.42	4 giorni		39″630	326°23′3	7.0 : 9.5.	+ 0″.44	+ 0°.34

Σ 839. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

65.166	6^h19^m	310	4″93	286°9	9.5 : 10.0: variano.		
67.858	6. 4	310	4.76	290.0	9.5 : 9.7: molto difficile.		
70.083	6. 1	210	4.98	287.3	9.0 : 9.5: sufficiente.		
67.70	3 giorni		4″890	288°07	9.3 : 9.7.	— 0″.13	— 2°.07

Σ 840. *Anonima* (Rel. I. p. 12). B : C

64.201	6^h22^m	310	1″0	172°2	9.0 : 10.0: sufficiente.		
67.831	6. 7	310	0.9	176.4	9.0 : 9.5 *certo gialle*: molto difficile.		
68.157	6. 0	400	1.0	169.2	9.0 : 9.5: bene.		
66.73	3 giorni		0″97	172°60	9.0 : 9.7.	— 0″.06	+ 10°.87

A : $\frac{1}{2}$ (B+C)

64.073	5^h44^m	210	21″18	247°2	A = 7.5.		
67.831	6. 7	210	21.43	247.8	. . . 7.0 *bianca*.		
68.157	6. 0	210	21.24	247.2	. . . 7.0 *bianca gialla ch.*: bene.		
66.69	3 giorni		21″283	247°40	A = 7.2.	— 0″.14	— 0°.20

Σ 844. *Anonima* (Rel. VII. p. 204).

65.083	6^h16^m	210	23″70	6°4	8.0 : 9.0: sufficiente.		
65.125	6. 7	210	23.53	6.9	8.0 : 9.0: discreta.		
70.040	6. 5	210	23.60	6.4	8.0 : 8.5: diffuse.		
66.75	3 giorni		23″610	6°57	8.0 : 8.8.	— 0″.03	— 0°.67

Fa parte di un bel gruppo di stelline, al quale appartiene anche la Σ 848.

Σ 845 = 41 *Aurigae* (Luc. IV. p. 91).

64.204	7^h48^m	400	7″94	353°3	6.5 *bianca*: 7.5 *cinerea ch.*: discreta.		
66.798	4.12	400	7.96	354.0	5.5 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: ottima.		
67.680	4.12	400 *	7.86	354.5	5.5 *bianca*: 6.5 *cinerea*: bene.		
66.23	3 giorni		7″920	353°93	5.8 : 6.7.	+ 0″.08	— 0°.81

Σ 846. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

65.026	5^h55^m	210	12″82	138°7	8.5 : 10.5 : molto difficile.		
67.144	6.12	140	12.94	137.4	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
71.097	6. 5	210	12.82	138.3	8.5 : 10.5 : nebbie.		
67.75	3 giorni		12″860	138°13	8.5 : 10.5.	— 0″.27	— 0°.18

Σ 847. *Anonima* (Rel. VIII. p. 204).

65.973	6^h12^m	140	24″60	263°3	8.5 : 9.0 : diffuse.		
67.858	6.25	210	24.73	262.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.138	6.14	210	24.84	262.7	8.7 : 9.2 : discreta.		
67.99	3 giorni		24″723	262°90	8.6 : 9.1.	+ 0″.17	+ 0°.77

Σ 848. *Anonima* (Luc. III. p. 45). A : B

64.105	6^h53^m	310	2″50	106°3	7.0 : 8.0 *bianche.*		
68.075	6.28	400	2.53	109.7	7.0 : 8.0 *bianche* : discreta.		
70.971	6.15	400	2.43	107.8	7.7 : 8.2 : sufficiente.		
67.72	3 giorni		2″487	107°93	7.2 : 8.1.	— 0″ 14	+ 0°.57

A : C

64.105	6^h53^m	210	28″36	120°4	C = 8.0 *bianca.*		
68.075	6.50	210	28.34	120.7	... 8.0 *bianca.*		
70.971	6.15	210	28.51	120.7	... 8.5.		
67.72	3 giorni		28″403	120°60	C = 8.2.	+ 0″.19	— 0°.20

A : D

64.105	6^h53^m	210	43″28	183° 6′	D = 8.0 *bianca.*		
68.075	6.50	210	43.40	183. 1	... 8.5 *bianca.*		
70.971	6.15	210	43.37	183.15	... 8.7.		
67.72	3 giorni		43″350	183° 7′3	D = 8.4.	— 0″.30	— 0°.32

Appartiene ad un gruppo di piccole stelle, in cui è pure compresa la Σ 844.

Σ 849. *Anonima* (Rel. I. p. 12).

64.059	6^h27^m	400	1″0	246°4			
67.815	6.11	400	0.89	238.8	8.5 : 9.0 : bene.		
71.116	5.38	400	talv. sep.	242.8	8.0 : 9.0 : aria mediocre.		
72.174	6. 2	400	0.8	241.1	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
68.79	4 giorni		0″90	242°27	8.3 : 9.2.	+ 0″.01	+ 1°.85

Σ 850. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

64.198	6^h21^m	310	—	17°2	9.0 : 10.0 : mediocri.		
67.141	6.10	310	2″44	18.1	8.5 : 10.0 : diffuse.		
71.130	5.52	310	2.01	14.9	9.0 : 10.0 : difficile, aria mediocre.		
67.49	3 giorni		2″225	16°73	8.0 : 10.0.	−0″.14	−0°.93

Σ 851. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

65.188	$6^h\ 4^m$	310	2″88	26°9	8.5 : 9.0.		
66.787	6.12	210	2.94	28.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
71.089	5.40	310	2.77	29.2	8.5 : 9.0 : poco di buono, vapori.		
67.69	3 giorni		2″863	28°27	8.5 : 9.0.	+0″.03	−1°.87

Σ 852. *Anonima* (Rel. V. p. 150). A : B

65.960	$6^h\ 6^m$	210	8″73	317°8	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
67.828	6. 6	210	9.16	318.1	9.5 : 10.0 : non facile.		
71.086	6.12	210	9.00	317.4	9.5 : 10.0 : l'aria si vela.		
73.141	5.55	210	9.20	320.2	9.5 : 10.0 : passabile.		
69.50	4 giorni		9″022	318°37	9.5 : 10.0.	+0″.17	+0°.13

A : C

67.828	$6^h\ 6^m$	210	44″00	27°54′	C = 9.7 : un solo angolo ed una sola distanza doppia.		
73.141	5.55	210	43.90	28.28	... 9.0 : un solo angolo ed una distanza semplice.		
70.48	2 giorni		43″950	28°11′	C = 9.3.		

La relazione colla stella C non è data nelle *Mens. Microm.*

Σ 853. *Anonima* (Rel. VIII. p. 204).

63.122	6^h40^m	140	26″42	347°0	7.0 : 8.0 : molto male.		
63.125	6.25	210	25.97	346.8	7.5 : 8.5 : diffuse.		
63.990	6.30	140	26.03	346.4	8.0 : 8.5 : bene.		
64.921	6.35	210	25.95	346.9	7.5 : 9.5 : aria fosca.		
65.146	5.46	210	26.18	346.8	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.784	6.21	140	26.36	347.5	7.5 : 8.0 : tollerabile.		
64.51	6 giorni		26″152	346°90	7.6 : 8.5.	−2″.09	−6°.83

Σ 854. *Anonima* (Rel. IV. p. 111).

65.083	$6^h\ 1^m$	210	5″92	322°0	8.5 : 10.0 : aria velata.		
67.174	6.20	310	5.75	320.6	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
70.760	6. 2	210	5.75	318.8	8.5 : 10.0 : difficile.		
67.67	3 giorni		5″807	320°47	8.5 : 10.0.	−0″.25	+1°.91

Σ 855. *Anonima* (Luc. VIII. p. 191).

64.073	$6^h\ 9^m$	210	29″31	113°7	6.5? 7.5: nebbie.		
65.957	6. 7	210	29.35	113.5	6.0 : 7.0: molto diffuse.		
69.962	6.12	140	29.43	114.2	6.0 : 7.0: *bianche*: passabile.		
66.66	3 giorni		29″363	113°80	6.2 : 7.2.	— 0″.07	— 0°.58

Σ 856. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

65.026	6^h21^m	210	9″89	48°5	8.5 : 11.0: molto difficile.		
67.138	6.12	210	9.87	51.1	8.5 : 11.0: difficile.		
70.760	6.15	210	9.97	49.8	8.0 : 10.5: difficile.		
67.64	3 giorni		9″910	49°80	8.3 : 10.8.	+ 0″.37	— 2°.37

Σ 859. *Anonima* (Rel. VIII. p. 204).

65.040	$6^h\ 0^m$	140	33″86	247°8	7.5 : 8.0: discreta.		
66.801	6.11	210	34.02	247.3	8.0 : 8.2: discreta.		
67.116	6. 5	210	33.83	247.4	8.0 : 8.5: mediocre.		
66.32	3 giorni		33″903	247°50	7.8 : 8.2.	— 2″.48	+ 1°.71

Σ 860. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

65.204	7^h28^m	310	5″57	355°8	8.0 : 10.0 : mediocri.		
66.987	7.46	210	6.09	358.0	8.0 : 10.0 : molto diffuse, male.		
69.754	4.34	210	5.65	356.6	8.0 : 9.0: sufficiente.		
72.710	4.10	210	5.61	357.6	8.5 : 9.5: bene.		
68.66	4 giorni		5″730	357°00	8.1 : 9.6.	— 0″.08	+ 2°.20

Σ 861. *Anonima* (Luc. II. p. 16). B : C

65.869	3^h41^m	400	1″64	138°2	8.0 : 8.0 uguali : alquanto agitate.		
68.242	7.26	400 *	1.48	319.6	8.0 : 8.5 ; sufficiente.		
71.245	7.47	400	1.43	319.2	8.0 : 8.5: molto mediocre.		
68.45	3 giorni		1″517	319°00	8.0 : 8.3.	+ 0″.07	— 0°.78

A : ½(B+C)

65.869	3^h32^m	210	66″17	15°45′	A = 7.5.		
67.743	3.58	210	66.22	16.16	... 8.0: fosco.		
69.751	3.27	140	66.26	16.22	... 7.0 ? mediocre.		
67.79	3 giorni		66″217	16° 7′7	A = 7.5.	+ 0″.90	— 1°.47

Σ 862. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

65.204	7^h47^m	210	6″31	333°4	7.0 *gialla:* 10.5: mediocri.		
67.834	7.33	210	6.36	336.1	7.5 : 11.0: difficile.		
69.760	4.15	210	6.36	338.5	7.0 *gialla ch.*: 10.5: sufficiente.		
72.710	4.29	210	6.65	336.2	7.5 *gialla ch.*: 11.0: passabile.		
68.88	4 giorni		6″420	336°05	7.2 ; 10.7.	+ 0″.13	+ 0°.55

Σ 865. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

64.070	2^h45^m	310	5″08	67°9	8.0 : 11.0: ottima.		
66.968	3.54	310	5.20	67.5	8.0 ; 10.0: sufficiente.		
68.700	3.48	210	5.22	68.5	8.0 : 10.5: sufficiente.		
66.58	3 giorni		5″167	67°97	8.0 : 10.5.	+ 0″.14	— 1°.57

Σ 866. *Anonima* (Rel. VII. p. 204). A : B

64.092	9^h 1^m	140	18″02	193°7	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.686	3.43	210	17.88	193.8	8.0 : 9.0 : sufficient. bene.		
69.743	3. 0	140	17.90	195.2	8.0 : 9.0 : nebbie.		
67.17	3 giorni		17″933	194°23	8.0 : 9.0.	— 0″.15	— 0°.78

A : C

64.092	9^h 1^m	140	79″31	265°21′	C = 8.5.		
67.686	3.54	210	79.28	265.18	. . . 9.0.		
69.743	3. 0	140	79.04	265.18	. . . 8.2.		
67.17	3 giorni		79″210	265°19′	C = 8.6.	— 0″.46	— 0°.60

Σ 867. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

63.135	6^h28^m	500	2″11	153°1	8.0 : 9.2 : molto bene.		
66.976	5.59	400	2.13	151.2	7.0 : 8.0 ; poco di buono.		
68.157	6.25	400	2.04	153.5	7.5 : 8.0 : bene.		
66.09	3 giorni		2″093	152°60	7.5 : 8.4.	+ 0″.15	+ 3°.67

Σ 868. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

63.114	3^h50^m	310	3″40	41°9	9.5 ; 10.0: molto difficile.		
65.270	8.32	310	3.35	43.8	8.5 ; 9.0: molto difficile.		
69.738	4.26	400	3.19	42.9	8.0: 9.0: nuvole interrompono.		
66.04	3 giorni		3″313	42°87	8.7 : 9.3.	+ 0″.01	— 1°.10

Σ 869. *Anonima* (Rel. VIII. p. 204).

64.921	6^h14^m	210	24″09	278°6	7.5 : 8.5: mediocre.		
67.111	6. 9	210	24.47	278.9	7.5 : 8.5: diffuse.		
71.018	6. 5	140	24.31	278.6	7.5 : 8.5: sufficiente, aria nebbiosa.		
72.856	6.16	210	24.10	279.5	7.5 : 8.5: diffuse.		
68.98	4 giorni		24″242	278°90	7.5 : 8.5.	+ 0″.08	+ 0°.15

Σ 871. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

64.127	6^h25^m	210	7″15	304°7	8.0 : 8.5: ottima.		
66.831	6. 9	210	7.46	306.7	8.5 : 8.0: abbastanza bene.		
70.083	6.15	210	7.06	304.9	8.5 : 9.0: discreta.		
73.152	6.13	400	7.13	305.6	8.5 : 9.5: sufficiente.		
68.55	4 giorni		7″200	305°47	8.4 : 9.0.	— 0″.08	+ 0°.40

Σ 872. *Anonima* (Luc. V. p. 139).

63.995	3^h59^m	140	10″79	217°7	6.5 : 7.0: diffuse.		
65.825	3.55	210	10.88	218.4	6.5 : 7.0 *bianche:* discreta.		
67.089	3.57	210	10.97	218.5	6.5 : 7.0 : mediocre ; allungate nel meridiano.		
65.64	3 giorni		10″880	218°20	6.5 : 7.0.	+ 0″.15	— 0°.83

Σ 873. *Anonima* (Rel. IV. p. 150).

65.864	$6^h\ 2^m$	210	8″48	292°6	9.5 : 10.0: difficile.		
67.141	6.25	210	8.10	293.1	9.5 : 10.0: un po' diffuse.		
70.940	5.56	210	8.20	293.3	9.0 : 9.5: nebbie misurando la distanza.		
72.177	6. 5	210	7.89	293.2	9.0 : 9.5: passabile.		
69.03	4 giorni		8″167	293°05	9.2 : 9.7.	— 0″.19	— 0°.48

Σ 875. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

65.864	6^h18^m	210	5″90	331°0	9.0 : 10.0: diffuse.		
66.979	6. 8	210	5.31	330.4	9.0 : 10.5: non facile.		
71.040	6. 9	210	5.05	330.1	9.5 : 10.0: alquanto diffuse.		
74.168	6.17	210	5.36	331.8	9.5 : 10.0: non facile.		
69.51	4 giorni		5″405	330°82	9.2 : 10.1.	+ 0″.64	+ 4°.15

Σ 876. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

64.070	—	310	—	—	Vedo A = 8.0, ma nessuna compagna: cielo esimio.		
65.078	8^h33^m	310	8″04	50°5	8.5 : 11.0: difficilissima.		
67.683	3.40	210	7.96	49.6	9.5 ; 11.0: sufficiente.		
68.708	4. 0	210	7.60	49.7	8.5 : 11.0: bene.		
62.700	2.47	210	7.60	51.4	9.0 : 11.0: passabile.		
68.54	4 giorni		7″800	50°30	8.6 : 11.0.	— 0″.08	+ 0°.87

Σ 877 = *Orionis* 277 (Luc. IV. p. 91).

64.108	6^h16^m	210	5″52	263°0	7.0 : 7.5: bene.		
66.144	6. 4	310	5.38	262.3	7.5 : 8.0: instabili.		
69.853	6.13	310	5.30	263.1	7.0 : 7.5 *bianche*: bene.		
72.174	6.11	400	5.36	262.9	7.5 : 8.0 *bianche*: sufficiente.		
68.07	4 giorni		5″390	262°82	7.2 : 7.7.	— 0″.07	+ 0°.51

Σ 878. *Anonima* (Rel. VII. p. 204).

64.689	3^h39^m	210	19″32	321°8	7.0 *gialla*: 11.0: abbastanza bene.		
65.078	8.52	210	19.00	322.1	7.5 *gialla*: 11.0: bene.		
65.250	8.21	210	19.07	321.5	8.0 *gialla*: 11.0: bene.		
65.765	3. 7	210	19.14	321.6	7.7 *gialla*: 11.0: abbastanza bene.		
65.943	7.46	210	19.09	322.1	7.5 *gialla*: 11.0: abbastanza bene.		
66.971	4. 0	210	19.41	322.0	8.0 *gialla*: 11.0: suff. bene.		
69.743	3.40	210	19.37	323.9	7.0 *gialla*: 11.0: nuvole continue.		
75.109	3.55	140	20.39	324.0	7.5 *gialla*: 11.5? non facile.		
65.34	5 giorni		19″124	321°82	8.6 : 11.1.	— 2″.93	— 10°.12
68.36	2 »		19.390	322.95			
75.11	1 »		20.390	324.00			

Σ 879. *Anonima* (Rel. IV. p. 150).

65.935	3^h53^m	210	7″60	71°5	10.0 : 10.5: non facile.		
68.133	4.15	210	7.61	71.2	10.0 : 11.0: molto difficile.		
69.732	3.34	210	7.16	72.0	10.0 : 10.5: aria ottima.		
67.93	3 giorni		7″457	71°57	10.0 : 10.7.	+ 0″.82	— 2°.97

Σ 880. *Anonima* (Luc. IV. p. 91).

62.905	7^h15^m	310	5″30	54°2	8.2 : 8.2: diffuse.		
65.970	6.12	310	5.16	55.9	8.0 *bianca*: 8.2 *gialla*: alquanto diffuse.		
70.042	6.42	210	5.29	57.3	7.5 : 8.0: diffuse.		
66.31	3 giorni		5″250	55°80	7.9 : 8.1.	+ 0″.17	— 2°.37

Σ 881 = 4 *Lyncis* (Luc. I. p. 2).

63.932	4^h29^m	500	0″7	91°1	6.0 *bianca*: 8.0 *cinerea*: bene.		
67.286	8.43	400 ✲	cun. certo	96.2	6.5 : 7.0 : aria pessima.		
68.689	4.15	500 ✲	0.90	96.0	6.5 *bianca*: 8.0 *cinerea*: vengono nebbie.		
70.760	3. 0	500	1.02	94.7	6.5 *bianca*: 8.0 *cinerea?* bene.		
72.283	8.32	500 ✲	0.91	96.8	6.0 : 7.0 : bene.		
74.182	8.56	670	0.70	97.6	5.5 *bianca*: 7.0 *azzurra*: bene.		
66.64	3 giorni		0″80	94°43	6.2 : 7.5.	+ 0″.01	— 5°.46
72.41	3 »		0.877	96.37			

Σ 882. *Anonima* (Rel. III. p. 64).

64.689	3^h57^m	310	3″74	270°5	8.0 : 11.0 : difficile.		
65.943	8. 4	210	3.80	271.3	8.0 : 10.5 : molto difficile.		
69.749	2.22	210	4.05	272.6	8.0 *bianca*: 11.0 : difficile.		
74.179	8.32	400	3.91	268.4	8.0 : 11.5 : difficilissima.		
68.64	4 giorni		3″875	270°70	8.0 : 11.0.	— 0″.34	— 3°.70

Σ 883. *Anonima* (Rel. III. p. 64). A : B

63.899	4^h14^m	310	3″35	263°7	8.5 : 9.0 : abbastanza difficile.		
68.242	7.53	210	3.20	263.8	8.5 : 9.0 : variano.		
69.762	3.50	310	3.24	263.3	8.0 : 9.0 : tutto mediocre.		
67.30	3 giorni		3″263	263°60	8.3 : 9.0.	+ 0″.01	— 0°.23

A : C

63.899	4^h14^m	210	28″46	258°0	C = 10.0.		
68.245	8. 7	210	28.33	257.7	. . . 10.0 suff. bene		
69.762	3.50	140	28.35	258.4	. . . 10.0.		
67.30	3 giorni		28″380	258°03	C = 10.0.	+ 0″.31	— 0°.23

B : C

68.242	7^h53^m	210	24″85	256°9	C = 10.0.

Σ 884. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

63.992	$4^h\ 2^m$	140	8″77	270°5	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.976	3.32	210	8.95	270.9	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
67.899	8. 8	210	8.80	270.5	8.0 : 8.5 : misura difficile : l'orologio va male.		
66.29	3 giorni		8″840	270°63	7.8 : 8.3.	+ 0″.21	— 0°.63

Σ 885. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

65.040	6^h19^m	210	9″77	298°7	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.111	6.22	210	9.90	297.0	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
70.056	6.24	210	9.87	298.3	8.7 : 10.5 : non si vedono bene.		
67.40	3 giorni		9″847	298°00	8.6 : 10.2.	— 0″.34	— 2°.20

Σ 886. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

65.968	4^h22^m	210	6″80	184°8	10.0 : 11.0 : difficilissima.		
67.897	6.53	210	6.55	184.7	9.5 : 10.5 : difficile, si vedono male.		
71.174	7. 2	210	6.35	184.3	9.5 : 11.0 : bene.		
72.710	4.43	210	6.56	184.0	10.5 : 11.5 : difficilissima.		
69.44	4 giorni		6″565	184°45	9.7 : 11.0.	+ 0″.27	— 2°.32

Σ 888. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

65.931	4^h24^m	400	2″92	249°8	7.0 *bianca* : 9.2 : suff. bene.		
68.084	4.32	400	2.89	248.6	7.5 : 9.0 *non bianca* : bene.		
71.086	8.30	400	3.06	248.6	7.5 *bianca* : 9.0 : bene.		
74.209	7.18	400	2.93	252.2	7.0 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
69.83	4 giorni		2″950	249°80	7.2 : 9.0.	— 0″.25	— 3°.60

Σ 889. *Anonima* (Rel. VII. p. 204).

64.916	4^h50^m	210	21″64	224°9	7.0 *gialla ch.* : 9.5 : molto agitate.		
65.103	4.14	210	21.65	225.3	7.0 *gialla* : 9.0.		
66.242	7.52	210	21.39	226.7	pessima, diffuse.		
65.42	3 giorni		21″560	225°63	7.0 : 9.2.	+ 0″.48	— 4°.11

Σ 891 = Piazzi VI. 58 (Rel. VII. p. 204).

65.861	$6^h\ 0^m$	210	22″27	293°7	8.0 : 11.0 : aria molto mediocre.		
67.815	6.23	210	22.00	293.4	7.0 *bianca* : 11.0 : misura difficile.		
70.064	6.15	140	21.51	293.6	8.0 *bianca* : 11.0 : discreta.		
73.152	5.55	210	21.91	293.6	7.0 : 11.0 : difficile.		
69.22	4 giorni		21″922	293°57	7.5 : 11.0.	— 0″.02	— 1°.34

Segue una doppia esigua 10.5 ... 11.5 e circa 30″ di distanza.

Σ 893. *Anonima* (Rel. VII. p. 204).

63.253	8^h20^m	310	16″92	46°6	9.0 : 10.0 : difficili, leggera nebbia.		
65.270	8.48	210	16.75	46.6	9.0 : 10.0 : difficile.		
68.073	7.31	210	16.93	47.6	9.0 : 10 0 : difficilissima, diffuse.		
65.53	3 giorni		16″867	46°93	9.0 ; 10.0.	± 0″.00	— 1°.'8

Σ 896. *Anonima* (Rel. VII. p. 204).

64.998	3^h17^m	210	19″56	82°5	8.5 : 9.0 : diffuse.		
67.286	9. 8	210	19.14	83.2 *	8.0 : 9.0 : diffuse.		
69.757	2.25	140	19.29	82.2	8.0 : 8.5 : diffuse.		
72.700	3. 3	210	19.39	82.3	8.5 : 9.0 *bianche* : sufficiente.		
68.69	4 giorni		19″345	82°55	8.2 : 8.9.	+ 0″.59	— 0°.22

Σ 897. *Anonima* (Rel. VII. p. 204).

64.992	$7^h\ 4^m$	210	17″98	348°0	8.0 : 8.5 : nebbie.		
67.149	7.31	210	17.82	347.8	8.0 : 8.5 : variano.		
69.754	4.48	210	17.92	347.5	8.0 : 8.2 *bianche* : bene.		
67.30	3 giorni		17″907	347°77	8.0 : 8.4.	+ 0″.17	+ 1°.18

Σ 898. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

63.130	6^h23^m	310	6″00	119°4	8.5 : 9.0 : bene.		
66.845	6.50	210	6.16	119.5	8.5 : 9.0.		
71.075	6. 0	210	5.95	119.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.02	3 giorni		6″037	119°57	8.5 : 9.0.	+ 0″.02	+ 1°.46

Σ 899. *Anonima* (Luc. III. p. 45).

64.108	6^h37^m	400	2″28	19°4	6.5 : 7.0 : bene.		
67.149	6.14	400	2.43	20.7	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
69.880	6.14	400	2.31	20.4	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
67.05	3 giorni		2″340	20°17	7.0 : 7.5.	+ 0″.04	— 0°.16

Σ 900 = 8 *Monocerotis* (Luc. VI. p. 167).

64.223	6^h16^m	210 *	13″50	27°2	4.5 : 7.0 : ottima.		
66.976	6.29	210	13.75	26.8	4.0 *verde ch.* : 6.0 *rosa pallida*, colori decisi : mediocre.		
68.138	6.30	210	13.93	26.6	4.0 : 6.0 : nebbie.		
72.209	6.13	210 *	13.66	26.8	4.5 : 6.0 : bene.		
67.89	4 giorni		13″710	26°85	4.2 : 6.2.	+ 0″.15	— 0°.98

Σ 901. *Anonima* (Rel. VII. p. 204).

64.119	6^h52^m	210	19″72	247°5	8.0 : 10.0.		
66.976	6.12	210	19.72	247.7	7.0 *bianca* : 9.0 : molto mediocre.		
70.040	6.20	210	19.67	248.2	7.5 *bianca* : 9.5 : discreta.		
67.04	3 giorni		19″703	247°80	7.5 : 9.5.	+ 0″.30	— 0°.30

Σ 902. *Anonima* (Rel. V. p. 175).

63.995	4^h16^m	140	11″91	149°0	8.5 : 9.5 : aria da poco.		
66.828	4.28	210	11.71	150.7	8.5 : 9.5 : aria pessima.		
69.730	3.30	210	11.78	150.9	8.5 : 9.0 : bene.		
66.85	3 giorni		11″80	150°20	8.5 : 9.3.	+ 0″.11	— 1°.43

Σ 903. *Anonima* (Rel. VII. p. 204).

65.012	6^h18^m	210	22″62	295°7	7.0 *bianca* : 11.0 : per visione laterale.		
67.138	6.30	140	22.79	294.9	7.0 : 11.0 : sufficiente.		
70.062	6.12	210	23.07	295.0	7.0 *bianca* : 11.0 : bene.		
72.177	6.18	210	22.72	294.4	7.0 *bianca* : 11.0 : discreta.		
68.60	4 giorni		22″800	295°00	7.0 : 11.0.	+ 0″.52	— 0°.68

Σ 904. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

65.261	8^h30^m	210	5″19	166°7	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
67.683	3.53	210	4.92	164.5	10.0 : 10.5 : non facile.		
69.779	3.32	210	4.74	165.0	9.7 : 10.5 : sufficiente.		
72.700	3.18	210	4.87	165.9	10 0 : 10.5 : non facile.		
68.86	4 giorni		4″930	165°52	9.8 : 10.4.	+ 0″.23	— 1°.89

Σ 905. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

64.204	$8^h\ 9^m$	400	1″80	123°4	8.0 : 10.0 : difficilissima.		
66.798	4.29	310	2.07	119.1	8.0 : 10.0 : non facile.		
69.850	3.22	310	2.15	120.4	8.0 : 10.5 : B si vede poco.		
72.686	3.16	400	2.10	119.6	8.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
68.38	4 giorni		2″030	120°62	8.0 : 10.1.	— 0″.20	— 3°.19

Σ 906. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

64.122	8^h38^m	210	6″22	334°7	8.5 : 9.5 : aria velata.		
66.965	4. 5	210	6.24	336.5	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.850	3.52	210	6.31	334.8	8.5 : 9.0 : aria mediocre.		
66.98	3 giorni		6″257	335°33	8.5 : 9.2.	+ 0″.36	+ 0°.54

Σ 907. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

65.935	$4^h\ 6^m$	210	11″75	302°3	8.7 : 9.7 : non facile.		
67.897	7.54	210	11.78	302.3	9.0 : 10.0 : male, diffuse.		
69.864	3.56	210	11.83	302.3	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.90	3 giorni		11″787	302°30	8.9 : 9.9.	— 0″.06	— 0°.60

Σ 908. *Anonima* (Exigua p. 228).

65.261	8^h43^m	210	8″39	177°9	9.5 : 9.5 : uguali : deboli.		
67.908	3.26	210	7.96	179.3	10.0 : 10.0 : molto difficile.		
69.757	3.20	210	7.89	357.0	9.7 : 10.0 : difficile.		
72.700	3.34	210	8.10	177.9	10.0 : 10.0 : difficile.		
68.91	4 giorni		8″085	358°02	9.8 : 9.9.	+ 0″.46	— 1°.07

Σ 909. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

65.869	$4^h\ 0^m$	210	13″20	93°8	8.0 : 11.0 : difficile.		
68.133	4.33	210	13.40	93.7	8.0 *gialla ch.* : 11.0 : difficile.		
69.864	4.13	210	13.45	91.5	8.0 : 11.0 : difficile.		
67.96	3 giorni		13″350	93°00	8.0 : 11.0.	— 0″.38	+ 4°.17

Σ 910 = Piazzi VI. 105 (Rel. I. p. 12). A : $\frac{1}{2}$ (B+C).

63.135	$7^h\ 6^m$	140	66″53	150°58′	A = 6.0 : bene.		
68.220	6.37	210 *	66.42	150.46	. . . 7.0 *gialla ch.* : abbastanza bene.		
71.116	6. 0	140	66.83	151.36	. . . 6.5 : sfigurata.		
67.49	3 giorni		66″593	151° 7′3	A = 6.5.	— 0″.47	— 0°.54

B : C

63.135	$7^h\ 6^m$	400	0″7	168°8	8.5 : 9.5 : bene.		
68.149	6.24	210	sep. dubb.	163.9	8.5 : 9.0 : mediocre.		
71.116	6. 0	400	talv. sep.	168.1	8.0 : 9.0 : sfigurate.		
74.141	5.57	500	cuneo	161.8	8.5 : 9.0 : discreta.		
69.14	4 giorni		0″7	165°65	8.4 : 9.1.	— 0″.03	+ 5°.28

Σ 911. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

64.910	6^h27^n	210	13″04	336°9	8.0 : 8.2 : molto mediocri.		
66.784	6.36	210	13.29	157.1	8.0 : 8.2 : aria mediocre.		
70.040	6.40	210	13.36	157.3	8.0 : 8.2 *gialle?* discreta.		
67.24	3 giorni		13″230	157°10	8.1 : 8.1.	+ 0″.55	+ 2°.20

Σ 912. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

65.872	4^h32^m	400	3″25	27°1	8.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.242	8.11	210	3.18	26.2	8.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
69.732	3.48	400	3.00	26.6	8.5 : 10.0 : molto bene.		
67.95	3 giorni		3″143	26°63	8.3 : 10.0.	+ 0″.18	+ 0°.64

Σ 913. *Anonima* (Rel. VIII. p. 204).

64.119	7^h13^m	210	31″39	47°8	8.0 : 10.0 : bene.		
67.152	6.22	140	31.25	48.1	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
71.075	6.17	210	31.27	48.1	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.45	3 giorni		31″303	48°00	8.0 : 10.0.	+ 0″.01	+ 0°.25

Σ 914. *Anonima* (Rel. VII. p. 205).

64.215	6^h29^m	210 ✲	21″09	298°2	7.0 : 9.5 : nebbia : misura sufficiente.		
66.136	6.31	210	20.97	298.3	6.5 : 8.5 : sufficiente.		
70.795	6.11	210	20.98	298.1	6.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.05	3 giorni		21″013	298°20	6.5 : 9.0.	+ 0″.03	— 0°.68

Σ 915. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

63.130	6^h47^m	310	5″99	42 0	7.0 : 8.2 : bene.		
66.787	6.26	210	5.46	41.6	7.5 : 8.5 : bene.		
68.100	6.11	210	5.87	42.2	7.0 *bianca* : 8.0 : misura discreta.		
72.853	6.26	310	5.59	41.3	7.5 : 8.5 : mediocre.		
67.72	4 giorni		5″727	41°77	7.2 : 8.3.	+ 0″.18	— 2°.60

Σ 916. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

64.070	3^h52^m	310	9″27	252°8	9.0 : 10.0 aria ottima, ma stella difficile.		
67.908	3.41	210	9.37	253.8	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.708	4.15	210	9.40	253.5	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.90	3 giorni		9″347	253°37	8.7 : 9.8.	— 0″.24	— 2°.74

Σ 918 = *Aurigae* 229 (Luc. IV. p. 91).

64.998	3^h33^m	400	4″45	325°6	7.5 : 8.0 : instabili.		
66.968	4.13	310	4.44	326.1	6.5 : 7.5 : bene.		
68.700	4. 6	400	4.47	325.3	7.0 *bianca* ? 8.0 *cinerea* ? si agitano:		
74.182	9.21	500	4.43	326.0	6.5 *bianca:* 7.5 *cinerea ch.* ? bene.		
77.044	9. 3	500	4.55	325.4	7.0 : 8.0 : bene.		
70.38	5 giorni		4″468	325°68	6.9 : 7.8.	— 0″.02	— 3°.25

Σ 919 = 11 *Monocerotis* (Luc. III. p. 45). B : C

66.223	6^h32^m	500 ✻	2″50	103°4	5.5 : 6.2 : tutto bene.		
67.215	6.30	400 ✻	2.63	103.9	6.0 : 6.0 *bianche* : bene.		
70.215	6.17	400 ✻	2.48	101.8	5.0 : 6.0 *gialle verdi ch.* : aria mediocre.		
67.88	3 giorni		2″537	103°03	5.7 : 6.1.	— 0.″07	— 1°.30

A : B

66.223	6^h32^m	310 ✻	7″39	132°6	A = 6.0.		
67.215	6.30	400 ✻	7.28	132.8	. . . 5.5 *bianca*.		
70.215	6.17	210 ✻	7.45	130.6	. . . 5.5 *gialla verde ch.*: come le altre due.		
67.88	3 giorni		7″373	132°00	A = 5.7.	— 0″.12	— 2°.00

Σ 920. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

65.152	6^h28^m	210	9″32	210°7	7.5 *bianca* : 11.0 : molto bene.		
66.801	6.30	210	9.40	211.6	7.0 *bianca* : 10.5 : sufficiente.		
70.059	6.23	210	9.77	212.1	7.0 *bianca* : 10.0 : bene.		
73.168	6.13	210	9.17	210.6	7.5 : 11.0 : sufficiente.		
68.79	4 giorni		9″415	211°25	7.2 : 10.6.	— 0″.16	— 3°.10

Σ 921. *Anonima* (Luc. VII. p. 185).

64.171	7^h25^m	210	16″08	4°1	6.0 : 9.0.		
66.842	6.28	210	16.21	4.1	6.0 : 8.5 : variano.		
69.962	6.29	140	16.26	4.1	6.0 *bianca* : 9.0 : discreta.		
66.99	3 giorni		16″183	4°10	6.0 : 8.8.	+ 0″.10	— 0°.29

Σ 922. *Anonima* (Rel. V. p. 150). A : B

63.220	8^h21^m	210	10″38	133°8	tutto molto difficile.		
68.259	8.16	210	10.27	135.6	7.0 *gialla ch.* : 10.5 : bene		
69.749	2.41	210	10.28	135.0	7.0 *bianca* : 10.5 : abbastanza bene.		
67.08	3 giorni		10″310	134°80	7.0 : 10.5.	— 0″.06	+ 1°.50

A : C

63.220	8^h21^m	210	25″55	361°6	C = 11.0.		
68.259	8.16	210	25.46	363.1	. . . 10.5.		
69.749	2.41	210	25.82	362.7	. . . 11.0.		
67.08	3 giorni		25″610	362°47	C = 10.8.	+ 0″.57	— 1°.17

Σ 924 = 20 *Geminorum* (Luc. VII. p. 185).

64.171	7^h39^m	210	19″79 ✲	210°4	6.0 : 7.0.		
65.861	6.28	210	19.88	209.1	6.0 : 7.0 : misura mediocre.		
66.842	6.43	210	20.22	209.9	6.0 : 7.0 : abbastanza bene.		
73.141	6.16	210	19.85	210.0	6.5 : 7.0 *bianche* : bene.		
67.50	4 giorni		19″935	209°85	6.1 : 7.0.	+ 0″.08	— 0°.05

Σ 925. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

63.932	3^h57^m	310	3″62	89°6	8.0 : 10.5 : molto difficile.		
65.943	8.24	310	3.61	92.0	8.0 : 10.5 : molto difficile.		
69.749	3. 0	210	3.42	89.7	7.5 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
74.179	8.49	400	3.37	93.1	8.0 *bianca* : 11.5 : difficilissima.		
68.45	4 giorni		3″505	91°10	7.9 : 10.8.	— 0″.13	+ 1°.69

Σ 926. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

64.212	6^h38^m	210	10″60	287°6	7.5 : 9.0 : bene.		
65.957	6.27	210	10.64	287.0	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.223	6.45	210 ✲	10.69	287.0	7.0 *gialla ch.* ; 8.5 *azzurra* : suff. bene.		
66.13	3 giorni		10″643	287°20	7.2 : 8.7.	+ 0″.02	— 0°.10

Σ 928. *Anonima* (Luc. III. p. 46).

65.825	4^h20^m	400	3″50	134°5	7.0 : 8.0 : debolissime.		
66.965	4.23	400	3.38	135.8	7.0 : 8.0 : diffuse.		
69.730	3.44	400	3.43	133.8	7.5 : 8.0 *non bianche* : bene.		
74.174	8.49	500	3.33	134.0	7.5 : 8.0 *bianche* : bene.		
69.17	4 giorni		3″410	134°52	7.2 : 8.0.	— 0″.01	— 0°.10

Σ 929. *Anonima* (Luc. IV. p. 91).

64.784	$4^h\ 0^m$	310	5″89	24°7	7.0 ? 8.0 ; nebbie.		
66.828	4.50	210	5.84	25.6	7.0 *gialla* : 8.0 *azzurra* ; colori certi : molto mediocre.		
69.018	4.38	210	5.73	25.3	7.5 : 8.5 : un po' diffuse.		
75.255	8.30	500	6.12	24.3	7.0 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra ch.* ? bene.		
68.97	4 giorni		5″895	24°97	7.1 : 8.1.	+ 0″.12	+ 0°.37

Σ 932. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

63.135	5^h55^m	500	2″20	332°9	8.0 : 8.2 : ottima.		
63.188	6.37	400	2.40	333.8	8.0 : 8.5 : molto mediocre.		
63.223	7.18	400	2.26	334.3	8.0 : 8.5 : bene.		
64.108	7.13	400	2.19	332.1	8.0 : 8.5 *bianche:* bene.		
65.152	6.56	400	—	333.8	8.0 : 8.5 : l'aria si vela.		
63.76	5 giorni		2″262	333°38	8.0 : 8.4.	+ 0″.17	+ 8°.32

Σ 933. *Anonima* (Rel. VIII. p. 205).

63.992	4^h29^m	140	25″54	74°8	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.990	4. 0	140	25.60	74.4	8.0 : 8.5 : tollerabile.		
69.751	3.45	140	25.86	75.0	7.5 : 8.0 : discreta.		
72.686	3.32	210	25.68	74.7	7.5 : 8.0 *bianche:* sufficiente.		
68.35	4 giorni		25″670	74°72	7.7 : 8.2.	— 0″.03	— 0°.06

Σ 934. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

65.261	$9^h\ 1^m$	310	4″25	330°7	9.0 : 9.5 : velate.		
67.908	3.59	210	4.28	330.2	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
69.779	3.45	210	4.05	330.4	9.2 : 9.7 : suff. bene.		
67.65	3 giorni		4″193	330°43	9.2 : 9.7.	— 0″.14	— 0°.93

Σ 935. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

63.880	$4^h\ 5^m$	400	3″31	325°4	8.0 : 9.0 : bene.		
67.908	4.15	310	3.46	323.3	8.5 : 9.0 sufficiente.		
68.708	4.37	310	3.53	324.6	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.83	3 giorni		3″433	324°43	8.3 : 9.0.	— 0″.03	— 2°.20

Σ 936. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

64.070	4^h10^m	500	1″62	260°5	7.0 : 9.0 : bene.		
67.683	4. 4	500 *	1.50	261.0	6.5 : *gialla ch.:* 9.0 *cinerea:* bene.		
68.700	4.23	400	1.56	260.7	6.5 *bianca gialla ch.:* 9.0 : bene.		
77.044	9.22	500	1.43	261.2	7.0 *bianca:* 9.0 : un po' diffuse.		
69.37	4 giorni		1″527	260°85	6.7 : 9.0.	+ 0″.08	— 5°.95

Σ 938 = 14 *Monocerotis* (Rel. V. p. 150).

65.026	6^h48^m	210	10″30	208°9	7.0 *bianca*: 11.0: ottima.		
67.144	6.28	210	10.76	209.6	6.5 *bianca*: 11.0: non facile.		
68.100	6.27	210	10.47	208.9	6.0 *bianca:* 10.5: sufficiente, ma variano.		
72.856	6.37	210	10.45	207.2	6.5 *bianca*: 11.0: passabile.		
68.28	4 giorni		10″495	208°65	6.5: 10.9.	— 0″.22	— 1°.95

Σ 939. *Anonima* (Rel. VIII. p. 205). A : B

64.910	6^h52^m	140	29″97	105°30′	8.0: 9.0: diffuse.		
67.831	6.34	210	30.20	105.35	7.7: 8.5: discreta.		
70.064	6.50	140	30.31	105.44	8.0: 8.7: sufficiente.		
67.60	3 giorni		30″160	105°36′3	7.9: 8.7.	— 0″.42	+ 0°.61

A : C

64.910	6^h52^m	140	39″64	50° 3′	C = 9.5.		
67.831	6.34	210	39.65	50.10	... 8.7.		
70.064	6.50	140	39.93	49.44	... 8.5.		
67.60	3 giorni		39″740	49°59′0	C = 8.9.	+ 0.″02	— 0°.69

B : C

67.831	6^h34^m	210	33″61	3°18′			
70.064	6.50	140	33.76	2.27			
68.94	2 giorni		33″685	2°52′5		+ 0″.59	+ 0°.11

Σ 940. *Anonima* (Rel. V. p. 150).

64.166	8^h28^m	140	9″62	292°9	8.0: 10.0: non facile.		
67.075	3.39	210	10.05	294.7	9.0: 10.0: male, saltano.		
69.762	4.14	210	10.28	294.8	8.0: 10.0: sufficiente.		
67.00	3 giorni		9″983	294°13	8.3: 10.0.	+ 0″.13	— 0°.93

Precede sul parallelo circa 9′ una stella 6.0 di un rosso fuoco vivissimo.

Σ 941. *Anonima* (Luc. II. p. 16).

64.204	8^h31^m	400	1″72	79°1	7.0: 8.0 *bianche*: ottima.		
66.976	3.50	400	1.75	77.6	7.0: 8.0: si agitano.		
69.836	4. 0	400	1.81	78.2	7.0: 8.0: aria mediocre.		
74.207	8.27	500	1.86	80.1	6.5 *bianca:* 7.0 *cinerea ch.*: discreta.		
68.81	4 giorni		1″785	78°75	6.9: 7.7.	+ 0″.16	— 1°.15

Σ 942. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

65.970	4^h58^m	310	3″28	245°2	9.5 : 9.7: non facili.		
68.130	4.35	210	3.33	243.3	9.5 : 10.0: difficilissima.		
71.174	7.17	310	3.32	245.1	9.5 : 9.7 certo minore: sufficiente.		
68.42	3 giorni		3″310	244°53	9.5 : 9.8.	— 0″.02	— 0°.40

Σ 943. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

64.171	7^h 4^m	210	17″68	148°3	8.0 : 8.5: deboli nella misura della distanza.		
64.198	6.46	210	18.18	148.4	8.0 : 8.5 bene.		
65.103	4.30	210	17.99	149.0	8.0 : 9.0: molto diffuse.		
65.207	7.30	210	18.21	148.6	8.2 : 8.7: sufficiente.		
64.67	4 giorni		18″015	148°57	8.0 : 8.7.	— 2″.55	+ 17°.33

Σ 944. *Anonima* (Rel. IV. p. 112).

65.155	9^h30^m	400	6″86	53°7	8.0 *gialla*: 10.0: ottima.		
67.680	3.18	210	6.95	54.8	8.5 : 10.0: bene.		
69.839	3.54	210	6.55	53.0	8.0 : 9.5: male, nebbia.		
67.56	3 giorni		6″787	53°83	8.2 : 9.8.	— 0″.19	— 0°.50

Σ 945. *Anonima* (Luc. II. p. 17).

63.305	9^h25^m	400 *	1″0	256°0	leggera nebbia.		
65.155	9.15	670	1.0	257.4	7.0 *bianca:* 8.0 *cinerea*: bene.		
67.680	3.31	500	0.82	258.8	6.7 : 8.0: bene.		
70.760	4.22	500	0.91	261.6	7.0 : 8.0 : male definite.		
72.686	3.50	500	—	260.8	7.0 *gialla ch.*: 8.0 *olivastra*: alquanto diffuse.		
74.207	8.41	500	0.90	249.9	6.5 *bianca*: 8.0 *non bianca*: molto instabili.		
65.38	3 giorni		0″94	257°40	6.8 : 8.0.	— 0″.12	— 8°.40
72.55	3 »		0.905	257.43			

Σ 946 = Piazzi VI. 174 (Rel. IV. p. 113).

64.070	4^h25^m	500	4″05	131°4	7.0 : 9.0 : ottima.		
67.086	8.56	310	4.08	132.7	7.5 : 9.0: male definite.		
68.700	4.37	310 *	4.02	130.3	7.0 *bianca*: 9.0 *azzurra:* discreta.		
77.044	9.38	500	4.29	133.3	7.0 *bianca:* 9.0: un po' diffuse.		
69.22	4 giorni		4″110	131°92	7.1 : 9.0.	+ 0″.09	+ 1°.55

Σ 947. *Anonima* (Rel. VII. p. 205).

65.962	6^h32^m	210	18″87	174°7	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
67.815	6.40	210	18.98	174.9	8.0 : 11.0 : bene.		
71.130	6.10	210	18.98	175.4	8.0 : 11.0 : discreta.		
68.30	3 giorni		18″943	175°00	8.0 : 11.0.	— 0″.47	+ 1°.80

Σ 948 = 12 *Lyncis* (Luc. II. p. 17). A : B

62.746	2^h52^m	400	1″70	140°0	6.0 : 6.5 *bianche.*		
63.073	1.57	400	1.76	137.1 ✲	6.5 : 7.5 *bianche* : nebbie.		
63.155	8.50	670	1.71	139.7	5.5 : 6.0 : ottima.		
63.229	8.26	500	1.71	137.5	6.0 : 7.0 : tutto ottimo.		
67.683	4.15	500 ✲	1.45	135.3	5.0 : 6.0 : tutto abbastanza bene.		
70.760	3.20	500	1.62	135.6	5.5 : 6.0 *bianche* : sufficiente.		
73.333	9.55	500 ✲	1.60	133.7	5.5 : 6.0 : discreta.		
63.05	4 giorni		1″720	138°57	5.7 : 6.4.	— 0″.19	+ 15°.13
70.59	3 »		1.557	134.87			

A : C

62.746	2^h59^m	400	8″78	305°2	C = 7.0 *bianca.*		
63.073	1.57	400	8.57	306.4	. . . 8.0 *rossa azzurra.*		
63.155	8.50	500	8.68	305.7	. . . 7.0.		
63.229	8.26	500	8.62	305.9	. . . 8.0.		
67.683	4.15	500 ✲	8.62	305.7	. . . 7.0.		
70.760	3.20	500	8.72	304.4	. . . 7.0 *olivastra.*		
73.333	9.55	500 ✲	8.51	305.4	. . . 8.0.		
66.28	7 giorni		8″643	305°53		+ 0″.03	— 1°.33

Σ 949. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

65.166	6^h38^m	310	3″44	289°8	8.5 : 9.0 *bianche* : bene.		
67.144	6.41	310	3.66	289.1	8.5 : 9.0 : male definite.		
70.152	6.38	400	3.18	288.0	8.5 ? 9.0 : deboli.		
73.152	6.31	400	3.30	286.8	8.5 : 9.0 : l'aria s'infosca : mediocre.		
73.172	6.34	400	3.24	287.3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.76	5 giorni		3″364	288°20	8.5 : 9.0.	+ 0″.04	— 0°.59

Σ 950 = 15 *Monocerotis*, e sue vicine.

Questa tripla forma parte di un numeroso gruppo di stelle, al quale appartengono altre due stelle 950^2 tripla e 950^3 doppia, di cui qui si aggiungono le misure. Del medesimo gruppo fanno parte anche Σ 951, Σ 952, e Σ 3118 che si riferiranno al loro luogo.

Σ 950 (Rel. III e VII. p. 65). A : B

63.097	7^h12^m	310	3″30	210°7	5.5 *bianca*: 9.5: misura difficile.		
67.828	6.36	400	2.94	212.3	5.0 : 8.5 *azzurra ch.?* alquanto diffuse.		
70.163	6.42	500	2.85	211.0	5.5 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: sufficiente.		
73.886	6.23	500	3.01	208.0	5.0 *verde ch.*: 8.5 *cinerea*: abbastanza bene.		
68.74	4 giorni		3″025	210°50	5.2 : 8.7.	— 0″.26	— 1°.84

A : C

63.097	7^h12^m	210	16″26	11°8	C = 11.0.		
67.828	6.36	210	16.38	14.2	... 11.0.		
70.163	6.42	210	16.11	15.1	... 11.0.		
73.886	6.23	210	16.11	14.5	... 11.0.		
68.74	4 giorni		16″215	13°90	C = 11.0.	— 0″.36	— 1°.00

Nuova 950^2. (Scoperta il 18 Dicembre 1865). A : B

65.962	6^h53^m	210	3″86	47°0	9.5 : 10.5 : difficile.		
71.130	6.38	310	3.72	45.6	9.0 10.0 : sufficiente.		
72.174	6.36	400	3.37	45.3	8.7 : 10.0 : difficilissima.		
69.76	3 giorni		3″650	45°93	9.1 : 10.2.		

A : C

73.743	5^h53^m	210	40″59	221°21′	C = 9.5.		
74.141	6.31	210	40.68	221.13	... 9.0.		
73.94	2 giorni		40″635	221°17′	C = 9.2.		

Nuova 950^3.

73.746	5^h40^m	210	39″46	262°19′	9.0 : 9.5.		
73.877	6.47	140	39.25	261.26	9.0 : 9.5.		
73.81	2 giorni		39″355	261°52′5	9.0 : 9'5.		

Relazione fra A di 950 e A di 950^3.

73.727	4^h30^m	140	74″14	139°33′
75.118	5.22	140	74.29	138.55
74.42	2 giorni		74″215	139°14′

Relazione fra A di 950 e A di 950^3.

73.727	4^h26^m	140	155″74	221°26′
75.118	5.16	140	155.82	221.18
74.42	2 giorni		155″780	221°22′

Relazione fra A di 950 e A di 952 (Vedi pag. seguente).

73.727	4^h38^m	140	177″46	103°25′
75.118	5.32	140	178.96	103.13
74.42	2 giorni		178″210	103°19′

Σ 951. *Anonima* (Rel. VII. p. 205).

65.040	6^h40^m	210	21″16	310°4	8.5 : 10.5 : non facile.		
67.152	6.42	140	21.14	309.8	8.0 : 11.0 : difficile.		
70.059	6.48	140	21.23	308.4	8.0 : 10.5 : alquanto diffuse.		
67.42	3 giorni		21″177	309°53	8.2 : 10.7.	+ 0″.17	— 0°.56

Si trova nel medesimo gruppo di stelle con 950, 952 e 3118.

Σ 952. *Anonima* (Rel. VI. p. 175).

65.962	$7^h\ 4^m$	210	13″59	115°3	9.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.976	6.50	210	13.55	115.8	9.0 : 9.0 : male.		
71.130	6.28	210	13.99	115.6	9.0 : 9.0 : sufficiente.		
74.141	6.17	210	13.80	114.9	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
69.55	4 giorni		13″732	115°40	9.0 : 9.1.	— 0″.18	— 0°.15

Vedi sotto Σ 950 la relazione fra A di questa e A di Σ 950.

Σ 953. *Anonima* (Luc. IV. p. 91).

64.212	$7^h\ 0^m$	210	7″14	328°4	*rosse:* bene.		
65.957	6.44	210	7.07	329.5	7.0 : 8.0 : variano.		
68.100	6.42	210	7.38	329.6	6.5 *bianco rosso ch.:* 7.5 *bianco azzurro ch.*: bene.		
72.856	6.52	210	7.12	330.1	7.0 *giallo ch.*: 8.0 *bianco azzurro chiaro*: bene.		
67.78	4 giorni		7″177	329°40	7.0 : 8.2.	— 0″.09	+ 1°.47

Σ 954. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

64.943	6^h36^m	210	12″82	152°0	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.787	6.43	210	12.79	152.1	7.0 *bianca*: 10.0: bene.		
69.853	6.44	210	13.05	152.4	7.0 *bianca:* 10.0: sufficiente.		
67.19	3 giorni		12″887	152°17	7.2 : 10.0.	— 0″.17	+ 1°.33

Σ 955. *Anonima* (Rel. I. p. 12 e 284). A : B

64.201	6^h57^m	310	1″0	271°3	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.136	6.27	310	1.0	269.3	9.0 : 9.5 : sufficiente ma difficile.		
71.097	6.35	400	1.0	258.8	9.0 : 9.5 : nebbie.		
74.168	6.34	400	oblunga?	90.1	9.5 : 9.5 : uguali : diffuse, misura incerta.		
78.129	5.58	400	0.86	264.1	9.0 : 10.0 : non facile.		
78.172	6.20	310	1.04	262.0	9.0 : 10.0 : non sempre separate : agitate.		
72.32	6 giorni		0″950	265°93	9.1 : 9.7.	— 0″.07	+ 6°.67

$\frac{1}{2}(A+B) : C$

64.201	6^h57^m	310	11″32	188°9	C = 8.5.		
68.136	6.27	210	11.59	188.4	. . . 9.0.		
71.097	6.35	210	11.41	189.7	. . . 8.5.		
67.81	3 giorni		11″440	189°00	C = 8.7.	± 0″.00	— 0°.56

Σ 956. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

65.188	6^h26^m	210	5″19	188°4	8.0 : 10.5 : bene.		
68.125	6.46	210	4.94	189.5	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
71.144	6.10	210	5.18	188.8	8.0 : 11.0 : sufficiente.		
68.15	3 giorni		5″103	188°90	8.0 : 10.7.	— 0″.55	— 0°.07

A : C

65.188	6^h26^m	210	35″07	155° 6′	C = 9.0.		
68.125	6.46	210	35.31	155.31	... 8 5.		
71.144	6.10	210	35.14	155.46	... 9.0.		
68.15	3 giorni		35″177	155°27′7	C = 8.8.	— 0″ 22	— 0°.79

Σ 957. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

63.899	4^h45^m	310	3″45	93°4	7.0 ; 9.5 : ottima.		
66.965	4.40	400	3.24	93.2	7.0 : 9.0 : diffuse		
69.730	3.57	400	3.35	93.4	7.0 *bianca:* 9.0 : bene.		
66.86	3 giorni		3″347	93°33	7.0 ; 9.2.	+ 0″.08	+ 2°.30

Σ 958. *Anonima* (Rel. V. p. 151).

64.998	3^h50^m	400	5″04	78°8	6.2 : 6.5 : sufficiente.		
66.968	4.27	310	5.10	78.1	6.0 : 6.5 : *bianca gialla ch.* : sufficiente.		
67.686	4.13	310 *	4.92	78.5	5.5 : 5.7 : *gialla ch.* : bene.		
77.038	9.13	310	4.85	258.4	6.2 ; 6.5 : passabile.		
69.17	4 giorni		4″977	78°45	6.0 : 6.2.	+ 0″.09	— 1°.72

Σ 959. *Anonima* (Rel. V. p. 951).

65.960	6^h43^m	210	11″73	174°8	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.125	6.28	210	11.73	175.0	9.0 : 9.2 : non facile.		
71.144	5.50	210	11.55	175.2	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.41	3 giorni		11″670	175°00	9.0 : 9.2.	— 0″.03	+ 0°.47

Σ 960 = Piazzi VI. 215 (Rel. VII. p. 205).

63.220	$9^h\ 5^m$	210	22″10	66°5	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.073	3.39	210	21.86	66.6	7.5 : 9.0 : mediocri.		
68.089	8.56	210	21.80	66.9	7.0 : 9.0 : nebbia.		
72.700	3.50	210	21.78	66.7	7.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
67.77	4 giorni		21″885	66°67	7.2 : 9.0.	+ 0″.04	— 0°.27

Σ 962. *Anonima* (Rel. VIII. p. 205).

64.992	7^h32^m	210	25″56	241°3	8.0 : 8.5 : nebbie.		
65.825	4.40	140	25.83	242.0	8.0 : 8.2 : mediocre.		
69.751	5. 5	140	25.97	241.5	8.0 : 8.5 ; sufficiente.		
74.209	8. 1	210	25.69	241.0	8.0 : 8.5 : mediocre.		
68.69	4 giorni		25″762	241°45	8.0 : 8.4.	— 0″.04	— 0°.25

Σ 963 = 14 *Lyncis* (Luc. I. p. 2).

63.111	$9^h\ 5^m$	500	0″7	60°8	6.0 *bianca*: 7.5 *bianca azzurra ch.*: discreta.		
63.114	2.55	400 ✲	0.7	59.0	6.0 *gialla:* 7.5 *cinerea:* colori certi: sufficiente.		
63.133	3.45	400 ✲	talv. sep.	60.4	alquanto diffuse.		
63.292	8.45	400 ✲	1.0	62.0	6.0 : 7.5 : aria velata.		
63.932	4.56	500	0.7	57.3	6.0 : 7.5 : non facile.		
64.070	4.39	500	0.6	57.7	6.5 : 8.0 : aria esimia.		
70.760	3.40	500	0.82	63.9	5.5 *gialla ch.:* 7.5 *turchina?* bene.		
72.283	8.55	500 ✲	0.7	62.5	5.5 *aurea:* 6.5 *gialla cinerea*: abbastanza bene.		
75.318	9.25	500 ✲	0.57	63.1	6.0 : 7.5 : sufficiente.		
63.44	6 giorni		0″74	59°54	5.9 : 7.4.	+ 0″.16	— 8°.02
72.79	3 »		0.695	63.17			

Σ 964. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

64.204	8^h49^m	400	1″69	194°0	8.5 : 9.5 : nebbie.		
67.680	3.41	400	1.70	193.6	8.5 : 9.0 : bene.		
70.298	8.56	400 ✲	1.77	197.7	8.0 : 9.0 : molto male.		
75.107	3.37	500	1.74	194.7	9.0 : 10.0 : abbastanza bene.		
69.32	4 giorni		1″725	195°00	8.5 : 9.4.	— 0″.04	+ 0°.47

Σ 965. *Anonima* (Rel. IV. p. 113). A : B

65.193	6^h37^m	310	5″59	347°8	8.0 : 10.0 : difficile.		
67.946	6.54	210	5.88	348.4	8.0 : 10.0 : diffuse.		
71.089	6.12	310	5.66	349.2	8.5 : 10.0 : tutto abbastanza difficile.		
68.08	3 giorni		5″710	348°47	8.5 : 10.0.	— 0″.21	+ 3°.33

A : C

65.193	6^h37^m	140	46″27	68°19′	C = 9.0.		
67.946	6.54	210	45.85	68.20	. . . 8.5.		
71.089	6.12	140	45.94	67.48	. . . 8.7.		
68.08	3 giorni		46″020	68° 9′	C = 8.7.	+ 1″.00	+ 2°.80

Σ 966. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

65.155	9^h45^m	400	5″65	112°7	7.0 *gialla ch.*: 11.0: molto difficile.		
66.798	4.55	210	5.53	111.9	8.0 *gialla ch.*: 10.5: bene.		
69.836	4.20	210	4.91	110.9	8.0 *bianca:* 10.5: sufficiente.		
72.700	4.27	210	5.49	109.7	7.5 : 10.0 : bene.		
68.62	4 giorni		5″395	111°30	7.6 : 10.5.	— 0″.28	+ 0°.97

Σ 968. *Anonima* (Rel. VII. p. 205).

65.261	9^h16^m	210	20″79	288°0	8.0. : 9.0 : variano.		
67.073	3.56	140	20.76	289.3	8.0 : 9.0 : molto mediocri.		
68.708	4.48	310	20.71	288.0	8.0 : 9.0 : bene.		
67.01	3 giorni		20″753	288°43	8.0 : 9.0.	— 0″.19	— 1°.08

Σ 969. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

64.207	6^h32^m	210	7″02	315°4	7.5 *gialla:* 10.0 : bene.		
66.831	6.26	210	7.53	317.5	7.5 : 10.0 : mediocre.		
70.940	6.29	210	—	316.6	7.0 *bianca*: 9.5 : l'aria si copre.		
71.018	6.32	210	6.78	316.7	7.5 : 9.5 : male definite.		
72.177	6.33	210	7.03	317.7	8.0 : 9.0 : bene.		
69.03	5 giorni		7″090	316°78	7.5 : 9.6.	— 0″.47	— 0°.51

Σ 970. *Anonima* (Rel. VII. p. 205).

65.012	6^h40^m	210	19″95	127°8	8.5 : 9.5 : aria velata, misure difficili.		
66.979	6.25	210	20.38	128.2	8.5 : 9.0 : suff. bene.		
71.040	6.25	210	20.05	128.0	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
72.853	6.45	210	20.08	128.4	8.5 : 9.5 : male, diffuse.		
68.97	4 giorni		20″115	128°10	8.5 : 9.2.	— 0″.03	+ 0°.47

Σ 971. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

64.207	6^h52^m	400	1″54	328°9	8.0 : 8.5 : difficilissima : agitate.		
68.136	6.56	400	1.72	330.5	8.0 : 8.5 *bianche?* sufficiente.		
70.062	6.28	400	1.54	327.5	8.2 : 8.5 : difficile la distanza che stimo = 1″.5.		
67.47	3 giorni		1″60	328°97	8.1 : 8.5.	+ 0″.25	+ 2°.03

Σ 973. *Anonima* (Luc. V. p. 139).

63.976	3^h47^m	210	12″03	27°2	7.0 : 8.0 : diffuse.		
65.136	3.50	310 *	11.89	27.5	7.0 : 8.0 : avuto una sola distanza : nebbie.		
68.073	6.56	210	12.12	29.1	7.0 *bianca* ; 8.0 *azzurra ch.* : diffuse.		
76.079	9.21	310	12.09	28.3	7.0 *gialla ch.* ; 8.0 *azz. ch.* : col. certi : bene, aria ottima.		
68.32	4 giorni		12″032	28°02	7.0 : 8.0.	— 0″.10	— 1°.31

Σ 974 = 59 *Aurigae* (Rel. VII. p. 205).

64.122	$9^h\ 1^m$	210	22″19	223°2	7.0 *gialla ch.* : 10.5 : bene.		
67.108	4.17	210	22.27	223.5	7.0 : 10.0 : male, molto diffuse.		
69.762	4.33	210	22.23	223.8	6.0 *bianca :* 9.5 : sufficiente.		
67.00	3 giorni		22″230	223°50	6.7 : 10.0.	+ 0″.03	— 0°.87

Σ 976. *Anonima* (Rel. p. 231).

65.146	6^h45^m	210	35″59	117°25′	8.0 : 9.0 : male.		
67.144	6.54	140	35.88	117.24	8.5 : 9.0 : non facile.		
70.042	7. 3	140	35.71	117.18	9.0 : 9.5 : passabile.		
67.44	3 giorni		35″727	117°22′3	8.5 : 9.2.	— 0″.01	+ 0°.28

Σ 977. *Anonima* (Rel. II. p. 30).

64.204	9^h14^m	400	1″80	130°7	8.5 : 9.5 : bene.		
67.680	3.51	400	1.97	128.1	8.5 : 9.5 : bene.		
70.292	9.18	400	1.82	126.0	8.0 : 9.0 : passabile.		
75.107	4.13	500	1.86	128.0	8.5 : 10.0 : aria mediocre.		
69.32	4 giorni		1″862	128°20	8.4 : 9.5.	— 0″.16	+ 0°.50

Σ 978 = *Telescopii* 30 (Rel. VI. p. 176).

64.122	9^h21^m	140	15″28	97°4	7.0 : 11.0 : bene.		
66.927	5. 0	210	15.19	95.6	7.0 : 10.0 : molto mediocri.		
69.850	4. 7	210	15.39	94.5	6.5 *bianca gialla ch. :* 10.0 : passabile.		
66.97	3 giorni		15″287	95°83	6.8 : 10.3.	— 0″.51	+ 3°.07

Σ 979. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

64.204	9^h29^m	400	7″35	209°0	8.0 : 9.0 : bene.		
67.680	4. 0	400	7.56 *	209.6	8.0 : 9.0 : bene.		
69.836	4.36	210	7.52	209.3	8.0 *bianca :* 9.0 : suff. bene.		
67.24	3 giorni		7″477	209°30	8.0 : 9.0.	— 0″.03	+ 0°.43

Σ 980. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

63.114	4^h14^m	310	3″39	187°0	8.5 : 10.0 : non facile.		
65.270	9.10	310	3.17	187.2	9.0 : 10.0 : bene.		
69.741	3.38	210	3.78	188.8	9.0 : 10.0 : non facile.		
66.04	3 giorni		3″447	187°67	8.8 : 10.0.	— 0″.19	— 3°.13

Σ 981. *Anonima* (Luc. III. p. 46).

64.850	4^h47^m	310	3″42	147°9	8.0 : 8.5 : mediocri.		
67.108	4.33	210	3.38	145.0	8.0 : 8.5 : mediocri.		
69.730	4.11	400	3.17	148.8	8.0 : 8.5 : un po' diffuse.		
67.23	3 giorni		3″323	147°23	8.0 : 8.5.	+ 0″.34	+ 2°.10

Σ 982 = 38 *Geminorum* (Luc. IV. p. 91).

62.891	6^h40^m	310	6″01	165°9	5.5 *bianca* : 8.0 *rossa ch.* : aria mediocre.		
62.905	6.34	310	6.25	166.3	6.0 : 8.2 : misure difficilissime.		
62.971	7.30	310	6.09	166.6	distanza cattiva.		
63.092	6.50	500	6.14	166.4	5.0 *bianca* : 8.0 *rossa azzurra* : aria magnifica.		
63.223	6.30	310 ✲	6.13	166.3	5.5 *gialla ch.* : 8.0 *rosea* ; aria sufficiente.		
66.136	6.47	310	6.27	166.2	5.5 *bianca* : 7.5 *rossa* : buona misura.		
68.223	6.25	400 ✲	5.80	165.9	5.0 : 7.0 : aria mediocre, misure laboriose.		
70.086	7. 0	400	6.09	165.7	5.0 *bianca* : 8.0 ; nebbia.		
64.94	8 giorni		6″097	166°16	5.4 : 7.8.	— 0″.36	+ 8°.72

Σ 983. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

65.869	4^h19^m	210	11″57	37°8	8.0 *gialla* : 12.0 : bene.		
68.133	4.48	210	11.37	38.2	8.0 *rossa* : 10.0 : difficilissima.		
69.732	4.18	210	11.53	39.5	8.0 *gialla ch.* ; 12.0 : difficilissima.		
67.91	3 giorni		11″490	38°50	8.0 : 12.0.	+ 0″.36	— 1°.90

Σ 984. *Anonima* (Rel. IV. p. 13).

65.869	4^h32^m	210	5″66	165°5	8.0 : 10.0 : bene.		
67.272	8.32	210	5.61	164.7 ✲	8.0 : 10.0 : a volte diffuse.		
69.850	4.23	210	5.41	164.8	8.5 : 10.0 : discreta.		
67.66	3 giorni		5″560	165°00	8.2 : 10.0.	+ 0″.46	+ 2°.10

Σ 986. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

63.130	7^h12^m	310	5″32	163°4	8.0 : 9.0 : bene.		
66.801	6.49	210	5.32	163.6	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
70.040	6.55	210	5.23	163.8	8.0 : 8.5 : discreta.		
66.66	3 giorni		5″290	163°60	8.0 : 8.7.	— 0″.09	+ 3°.63

Σ 987. *Anonima* (Luc. II. p. 17).

64.207	$7^h\ 7^m$	400	1″10	163°0	7.0 : 7.5 : *gialle ch:* sufficiente.		
67.141	6.40	400	1.0	160.8	7.5 : 8.0 : bene.		
70.062	6.42	400	1.10	162.4	7.2 : 7.5 *bianchissime* : bene : dist. stim. 1″.1.		
67.14	3 giorni		1″100	162°07	7.2 : 7.7.	+ 0″.03	+ 3°.40

Σ 988. *Anonima* (Rel. p. 231).

65.125	6^h49^m	210	32″93	84°6	9.0 ; 9.2 : molto difficile la distanza.		
67.141	6.53	140	33.06	264.8	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
71.075	6.35	210	32.75	264.5	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
67.78	3 giorni		32″913	264°63	9.0 : 9.2.	+ 0″.15	— 0°.23

Σ 989. *Anonima* (Rel. V. p. 151). A : B

66.831	6^h45^m	210	7″25	208°5	8.5 : 10.5 : difficile.		
67.858	6.50	210	8.13	215.0	9.0 ; 9.5 : aria nebbiosa.		
71.168	7.21	210	8.08	213.6	9.0 : 10.0 : buona misura.		
68.62	3 giorni		7″820	212°37	8.8 : 10.0.	+ 0″.44	+ 0°.63

A : C

66.831	—	210	—	—	Nessuna traccia di C, nemmeno a campo oscuro.		
67.858	6^h50^m	210	14″92	73°9	C = 10.5 : molto difficile.		
71.168	7.21	210	15.03	74.2	. . . 11.0 : bene.		
69.51	2 giorni		14″975	74°05	C = 10.7.	+ 0″.25	— 6°.68

Σ 990. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

66.073	6^h40^m	210	2″88	275°4	9.5 : 10.0 : abbastanza difficile.		
68.149	6.39	310	3.16	278.4	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
71.144	6.30	310	3.23	277.8	9.5 : 10.0 ; diffuse, difficilissima.		
72.177	6.49	210	2.87	273.9	9.5 ; 10.0 : sufficiente.		
69.39	4 giorni		3″035	276°37	9.5 : 10.0.	+ 0″.24	— 1°.44

Σ 991. *Anonima* (Rel. III. p. 65).

65.951	4^h59^m	310	3″73	170°5	8.0 : 9.0 : bene.		
67.261	8.10	210	3.70	169.2 *	8.0 : 9.0 : mediocri.		
71.086	8.42	400	3.76	168.0	8 5 : 9.0 : suff. bene.		
68.10	3 giorni		3″730	169°23	8.2 : 9.0.	+ 0″.18	— 0°.88

Σ 992. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

65.026	$7^h\ 5^m$	210	13″53	299°6	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.111	6.49	210	13.45	298.4	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
71.018	6.50	210	13.52	299.7	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.72	3 giorni		13″500	299°23	8.0 : 9.0.	+ 0″.18	— 0°.83

Σ 994 = *Telescopii* 36 (Luc. VIII. p. 191).

63.995	4^h33^m	140	25″72	56°4	7.0 : 7.2 : *bianche.*		
66.965	4.53	210	25.92	56.0	7.0 : 7.2 : bene.		
69.751	4.14	140	26.12	56.9	6.5 : 7.0 *bianche:* abbastanza bene.		
66.90	3 giorni		25″920	56°43	6.8 : 7.1.	— 0″.35	+ 0°.38

Σ 995. *Anonima* (Rel. VII. p. 205).

65.960	6^h58^m	210	21″36	292°3	9.2 : 9.7 : sufficiente.		
67.828	6.58	210	21.80	292.8	9.0 : 9.5 : non facile.		
70.971	6.53	210	21.24	293.3	9.2 : 9.7 : mediocre.		
68.25	3 giorni		21″467	292°80	9.1 : 9.6.	+ 0″.11	— 0°.33

Σ 996. *Anonima* (Rel. V. p. 151). A : B

66.976	4^h30^m	210	9″49	167°9	8.0 *gialla* : 10.0 : discreto il tutto.		
68.264	8.54	210	9.46	167.5	9.0 *gialla* : 10.5 : tutto bene.		
70.760	4.37	210	9.59	166.7	8.0 : 10.5 : sufficiente,		
68.67	3 giorni		9″513	167°37	8.5 : 10.3.	— 0″.19	— 1°.57

A : C

66.976	4^h40^m	210	16″93	307°8	C = 10.5.		
68.264	8.54	210	16.51	306.5	. . . 10.7, minore di B.		
70.760	4.37	210	16.43	306.2	. . . 11.0.		
68.67	3 giorni		16″623	306°83	C = 10.7.	+ 0″.54	+ 3°.34

Σ 997 = μ *Canis maioris* (Luc. III. p. 46).

64.059	6^h43^m	500	2″79	337°2	5.0 *gialla*: 8.0: bene.		
64.127	7.13	310	2.68	337.2	nebbia.		
71.086	6.38	400	3.01	339.3	5.5 *gialla*: 8.0 *turchina*: definizione mediocre, nebbie.		
77.186	6.50	500	3.05	338.8	5.0: 8.5: deboli durante la misura della distanza.		
69.11	4 giorni		2″882	338°12	5.2: 8.2.	+0″.34	+5°.41

1864. 059 A mi è sembrata oblunga e la direzione mi risultò esser 338°.9 dalla media di 3 letture. Più la osservo, più mi sembra certo l'allungamento: ma siccome si manifestano già i colori prismatici, resto in dubbio sino a prova ulteriore. Ocul. 670 e 500.

1864. 163, oculari 500 e 670, A ha un'apparenza di allungamento in 153°, ma lo direi piuttosto in 333°. Per altro l'aria non è ottima, nè si può farne misura precisa.

1864. 223, oculare 670, cielo esimio. A è perfettamente rotonda e senza traccia alcuna di allungamento. È dunque probabile che quanto mi sembrò di vedere altre volte fosse una illusione.

1877. 186 stelle piuttosto deboli, guardai un pezzo, ma non mi venne fatto di riconoscere forma diversa dalla rotonda, meno forse in qualche momento, che mi sembrava allungata in circa 49°. Ma non credo punto ad un simile allungamento.

Σ 998. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

64.223	6^h36^m	400 ✻	3″04	209°1	8.5: 8.7: bene.		
66.979	6.43	310	3.01	210.0	8.0: 8.5: un po' diffuse.		
70.062	6.53	400	3.09	209.4	8.0: 8.2 *cineree?* certo *non bianche:* bene.		
67.09	3 giorni		3″047	209°50	8.2: 8.5.	+0″.09	−4°.03

Σ 1000. *Anonima* (Rel. VII. p. 206).

65.970	5^h12^m	210	21″92	67°0	7.0 *bianca*: 8.0: bene.		
66.987	8. 7	210	22.08	67.0	7.5: 8.0: diffuse.		
69.760	4.35	140	21.82	67.0	7.5 *bianca*: 8.0: diffuse.		
67.57	3 giorni		21″940	67°00	7.3: 8.0.	+0″.46	−0°.05

Σ 1001. *Anonima* (Rel. III. p. 30). A:B

			A:B		B:C		A:C		A B C
63.880	4^h28^m	400	8″91	64°9	1″85	178°6	9″94	54°9	7.0: 10.0: 10.0
68.242	9.16	210	8.67	66.0	1.57	357.8	9.42	57.7	7.5: 9.0: 9.5
69.779	4.35	210	8.98	65.3	1.73	177.6	—	—	7.5: 9.5: 9.5
67.30	3 giorni		8″853	65°40	1″723	178°00	9″680	56°30	7.3: 9.5: 9.7
Σ-Δ	.....	....	+0″05	−1°42	−0″06	−3°18			

1863.880 discreta: 1868.242 tutto molto difficile: 1869.779 sufficiente.

Σ 1002. *Anonima* (Rel. VIII. p. 206).

65.261	9^h33^m	210	30″24	316°7	8.5 : 9.0 : variano.		
66.776	4.20	210	30.48	316.6	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.757	3.43	140	30.18	316.6	8.0 : 8.5 : discreta.		
67.26	3 giorni		30″300	316°63	8.2 : 8.3.	— 0″.13	— 0°.08

Σ 1003. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

66.078	6^h54^m	310	3″69	322°9	9.5 : 10.0 : diffuse : difficile.		
68.149	6.53	310	4.03	320.8	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
71.144	6.43	310	3.92	320.9	9.0 : 9.5 : mediocri, diffuse.		
68.46	3 giorni		3″880	321°53	9.2 : 9.7.	— 0″.03	— 1°.60

Σ 1004. *Anonima* (Rel. VII. p. 206).

65.864	6^h37^m	210	18″94	87°7	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.111	7. 2	210	18.86	87.8	sufficiente.		
71.040	6.40	210	19.15	86.9	8.0 : 9.0 : poco ferme.		
68.00	3 giorni		18″983	87°47	8.0 : 9.2.	— 0″.55	+ 0°.03

Σ 1006. *Anonima* (Luc. VIII. p. 191).

64.092	9^h35^m	140	30″49	72°3	7.0 : 8.0 *gialle* : bene.		
65.943	8.41	210	30.16	72.4	7.0 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra?* bene.		
68.089	8.38	210	30.14	72.3	7.0 *gialla ch.* : 8.0 : diffuse.		
74.179	9.12	210	29.96	72.1	7.5 : 8.5 : abbastanza bene.		
68.08	4 giorni		30″187	72°27	7.1 : 8.1.	+ 0″.40	— 0°.67

Σ 1008. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

65.968	4^h55^m	310	2″44	269°6	8.0 : 10.0 : diffuse.		
68.130	5. 0	210	2.46	272.5	8.5 : 10.0 : male, nebbia.		
68.157	7.41	210	2.38	271.7	9.0 : 10.0 : bene.		
67.42	3 giorni		2″427	271°27	8.5 : 10.0.	— 0″.01	— 1°.10

Σ 1009 = Piazzi VI. 301 (Luc. III. p. 46).

64.998	4^h13^m	400	3″04	156°6	6.5 *bianca* : 7.0 *bianca cinerea* : discreta.		
66.776	4.40	400	3.00	155.7	6.0 : 6.5 *bianche* : aria mediocre.		
68.700	4.50	310 *	3.20	154.4	7.0 : 7.0 uguali : *bianche* : bene.		
74.182	10. 2	500	3.27	155.9	6.0 : 6.0 uguali : *bianche* : bene		
75.266	9.27	500	—	155.6	dopo l'angolo si annuvola.		
75.318	10. 2	500	3.28	155.2	7.0 : 7.2 : bene.		
70.87	6 giorni		3″158	155°57	6.5 : 6.7.	— 0″.22	+ 3°.65

Σ 1010. *Anonima* (Rel. VII. p. 206).

65.973	6^h32^m	140	23″27	5°7	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
67.138	6.49	140	23.48	5.2	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
71.075	6.51	210	23.26	4.8	7.5 : 8.5 : bene.		
68.06	3 giorni		23″337	5°23	7.3 : 8.5.	+ 0″.34	— 0°.73

Σ 1011 = *Canis maioris* 124 (Rel. IV. p. 113).

64.223	$7^h\ 0^m$	400	4″10	297°7	8.0 : 8.5 : bene.		
66.979	6.58	310	4.52	297.9	8.0 : 8.5 : diffuse, declinazione bassa.		
71.089	6.43	310	4.37	298.3	8.0 : 8.5 : passabile.		
73.141	6.52	400	4.01	300.0	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.86	4 giorni		4″250	298°47	8.0 : 8.5.	+ 0″.21	— 2°.80

Σ 1012. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

65.951	5^h15^m	210	12″58	167°2	8.5 : 9.0 : abbastanza bene.		
66.825	5. 9	210	12.63	168.2	8.0 : 9.0 : non facili.		
69.760	4.53	140	12.58	166.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.51	3 giorni		12″597	167°27	8.3 : 9.0.	+ 0″.15	+ 0°.18

Σ 1013. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

63.899	$5^h\ 1^m$	310	4″59	35°9	8.5 : 10.0 : bene.		
67.272	8.50	210	4.63	38.2	8.0 : 9.5 : molto male.		
69.730	4.26	210	4.61	37.2	8.0 : 9.0 : nebbie.		
66.97	3 giorni		4″610	37°10	8.2 : 9.5.	+ 0″.23	— 2°.00

Σ 1014. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

65.970	5^h32^m	310	2″00	213°1	9.0 : 9.2 : non facile		
68.157	7.52	310	2.00	32.9	10.0 : 10.0 uguali : sufficiente.		
71.174	7.43	310	1.93	31.7	9.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.43	3 giorni		1″977	212°57	9.3 : 9.4.	+ 0″.11	— 0°.34

Σ 1015. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

66.073	6^h55^m	210	4″79	198°2	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
67.215	6.50	310	4.75	197.0	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
71.130	6.55	210	4.74	16.3	9.0 : 9.2 certo minore : discreta.		
68.14	3 giorni		4″760	197°17	9.1 : 9.1.	+ 0″.16	— 1°.60

Σ 1016. *Anonima* (Rel. IV. p. 113).

65.188	6^h48^m	210	5″16	149°2	7.5 : 9.5 : ottima.		
67.152	6.59	210	5.87	149.7	7.5 *bianca:* 10 0; diffuse.		
71.130	7. 7	310	5.33	150.2	7.5 *bianca:* 9.5 : distanza difficile.		
72.177	7. 0	400	5.24	150.9	7.5 *bianca:* 9.5 : diffuse, allungate verticalmente.		
68.91	4 giorni		5″400	150°00	7.5 ; 9.6.	— 0″.25	+ 2°.37

Σ 1017. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

64.119	7^h38^m	210	12″53	254°1	8.0 : 9.0 : deboli.		
66.787	7.17	210	12.34	254.6	8.5 : 9.0 : suffic. bene.		
69.853	6.58	210	12.59	253.9	8.5 : 9.0 : suff. bene.		
66.92	3 giorni		12″487	254°20	8.3 : 9.0.	— 0″.28	— 0°.17

Σ 1018. *Anonima* (Rel. V. p. 151).

64.122	9^h42^m	140	9″42	17°7	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
67.899	8.38	210	9.39	16.6	8.5 : 10.0 : diffuse.		
69.762	4.48	210	9.31	16.8	8.7 : 10.0 ; sufficiente.		
67.26	3 giorni		9″373	17°03	8.7 : 10.0.	+ 0″.39	— 0°.13

Σ 1019. *Canis majoris* 136 (Rel. p. 231). A : B

65.012	$7^h\ 0^m$	140	37″93	295° 7′	7.0 *bianca:* 9.5 : discreta.		
67.138	7. 2	140	37.87	294.29	7.0 : 9.5.		
71.040	6.55	210	37.85	294.46	7.0 : 9.0 : non facile.		
67.73	3 giorni		37″883	294°47′3	7.0 : 9.3.	— 0″.01	— 0°.74

A : C (C è una seconda compagna che scopersi accanto ad A il 20 Febbrajo 1867).

67.138	7^h13^m	210?	5″99	278°4	C = 11.5 : abbastanza bene.		
67.220	6.51	210 *	6.24	279.0	... 10.5.		
68.220	7. 0	210	6.12	280.7	... 10.5 : bene.		
78.172	6.52	210	6.15	280.0	... 11.0 : non facile.		
70.19	4 giorni		6″125	279°52	C = 10°.9.		

Σ 1020. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

63.220	9^h28^m	210	13″25	283°4	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.968	5. 2	210	13.30	284.8	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
69.757	4. 0	140	13.35	286.0	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.65	3 giorni		13″30	284°73	8.0 : 10.0.	+ 0″.03	— 0°.83

Σ 1021. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

65.935	4^h35^m	210	3″97	11°0	9.0 : 9.5 : ottima.		
68.111	8.48	210	4.16	11.9	8.5 : 9.5 : aria pessima.		
71.168	8.37	400	3.94	9.5	8.5 : 9.5 : male, diffuse.		
68.40	3 giorni		4″023	10°80	8.7 : 9.5.	+ 0″.07	+ 1°.20

Σ 1022 = *Telescopii* 45 (Rel. IV. p. 114).

65.278	9^h46^m	210	5″55	129°0	7.5 *bianca :* 10.0 : bene.		
66.965	5.10	210	5.56	127.5	7.0 : 10.0 : agitate.		
69.850	4.43	210	5.70	126.7	7.0 *bianca :* 10.0 : non facile.		
74.207	9. 4	400	5.70	129.9	7.0 *bianca :* 10.0 : sufficiente.		
69.08	4 giorni		5″627	128°27	7.1 : 10.0.	+ 0″.19	+ 0°.70

Σ 1023. *Anonima* (Rel. VIII. p. 206).

65.204	8^h42^m	210	24″62	102°2	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.825	5.25	210	24.82	101.9	8.0 : 8 5 *certo gialle :* mediocri.		
69.864	5. 0	210	24.68	102.3	7.7 : 8.2 : diffuse.		
67.30	3 giorni		24″707	102°13	7.9 : 8.4.	— 0″.03	— 0°.31

Σ 1024. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

63.899	5^h19^m	400	1″35	313°1	8.0 : 9.0 : non facile.		
68.133	5. 3	400	1.34	312.0	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
71.168	8.51	400	1.20	314.8	8.0 : 8·5 : passabile.		
67.73	3 giorni		1″297	313°30	8.2 : 8.8.	+ 0″.16	+ 0°.07

Σ 1025. *Anonima* (Luc. VII. p. 186).

63.292	9^h25^m	310	23″34	138°1	7.5 : 8.5 : deboli : nebbie.		
66.990	4.40	140	23.24	138.1	7.0 : 7.5 : male, molto diffuse.		
68.089	9.14	210	23.28	138.0	7.2 : 7.7 *non bianche :* sufficiente.		
66.12	3 giorni		23″287	138°07	7.2 . 7.9.	— 0″.62	+ 3°.80

Σ 1027. *Anonima* (Luc. IV. p. 91).

63.965	7^h10^m	210	6″87	355°8	7.5 : 8.0 : alquanto diffuse.		
66.787	6.57	210	7.05	356.2	7.7 : 8 9 *gialle :* bene.		
69.962	7. 9	210	7.03	355.7	8.0 : 8.5 : discreta.		
66.90	3 giorni		6″983	355°90	7.7 : 8.2.	— 0″.25	+ 0°.30

Σ 1028. *Anonima* (Rel. V. p. 151).

65.166	6^h55^m	210	10″37	303°1	8.0 *gialla ch.:* 11.0: abbastanza difficile.		
67.858	7.12	210	10.79	302.4	8.5 : 10.5 : misura difficile.		
70.174	7. 8	210	10.86	302.0	8.5 ; 11.5 : bene.		
67.73	3 giorni		10″673	302°50	8.3 : 11.0.	+ 0″.25	— 0°.17

Σ 1029. *Anonima* (Luc. III. p. 46).

64.223	7^h19^m	400	1″91	25°8	7.5 : 8.0 *gialle ch.:* bene.		
67.218	6.24	400 *	1.91	25.7	7.5 : 8.0 ; sufficiente.		
70.083	7. 2	400	1.92	27.3	7.2 : 7.5 : sufficiente.		
67.17	3 giorni		1″913	26°27	7.4 : 7.8.	+ 0″.17	— 2°.90

Σ 1030. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

65.026	7^h22^m	210	15″70	42°9	8.0 *gialla :* 9.5 ; bene.		
67.141	7. 5	210	15.78	42.9	8.0 : 9.0 : diffuse.		
70.215	6.45	210	15.89	43.2	8.0 : 9.0 : diffuse.		
67.46	3 giorni		15″790	43°00	8.0 : 9.2.	— 0″.13	— 1°.00

Σ 1031. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

65.188	$7^h\ 3^m$	310	3″87	248°7	8.5 : 9.0 : sufficiente, ma difficile.		
67.218	7. 1	210	3.60	246.9	9.0 : 9.5 ; sufficiente.		
70.163	7. 8	210	3.74	249.0	9.0 : 9.5 ; sufficiente.		
67.52	3 giorni		3″737	248°20	8.8 : 9.3.	+ 0″.07	+ 3°.37

Σ 1032. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

63.116	8^h50^m	400	2″63	106 5	7.5 : 11.0 : bene.		
68.163	5. 2	310	2.79	103.1	7.0 ; 10.0 : nebbia.		
70.281	9.17	400	2.62	101.9	7.0 : 10.0 : diffuse, misura difficile.		
67.19	3 giorni		2″680	103°83	7.2 : 10.3.	— 0″.13	— 3°.30

Σ 1033. *Anonima* (Luc. II. p. 17).

63.880	4^h56^m	400	1″56	279°3	6.5 : 8.0 : bene.		
67.908	4.32	400	1.62	285.8	7.0 : 8.0 : diffuse, mal regge il 400.		
68.708	5. 3	400 *	1.53	280.4	7.5 : 8.0 : un po' diffuse.		
74.182	10.21	500	1.33	278.3	7.0 *bianca :* 8.0 *cinerea ch.:* sufficiente.		
75.318	10.44	500	1.37	278.3	7.5 : 8.5 ; sufficiente.		
76.079	10.16	500	1.37	279.2	7.0 : 7.5 *bianche:* bene.		
71.01	6 giorni		1″463	280°22	7.1 : 8.0.	— 0″.02	+ 1°.83

Σ 1034. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

65.193	$7^h\ 5^m$	310	2″18	18°3	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.218	6.55	310	2.19	16.8	9.5 : 10.0 : aria mediocre.		
71.097	7. 5	310	2.50	15.2	9.0 : 9.5 : diffuse.		
68.17	3 giorni		2″290	16°77	9.3 : 9.8.	+ 0″.17	+ 0°.80

Σ 1035. *Anonima* (Luc. V. p. 139).

64.215	8^h18^m	310	8″52	41°4	7.0 : 7.2 : nebbie continue.		
65.957	7.11	210	8.40	41.6	7.0 : 7.5 : discreta.		
69.864	5.26	210	8.32	41.1	7.0 : 7.5 : diffuse.		
66.68	3 giorni		8″413	41°37	7.0 : 7.4.	+ 0″.10	— 1°.72

Σ 1037. *Anonima* (Luc. II. p. 17 e 284).

63.092	8^h25^m	670	1″26	317°8	7.0 : 7.5 *bianche:* ottima.		
63.133	4.35	400	1.2	317.7	7.0 : 7.5 : diffuse.		
63.270	9. 0	400	1.3	318.0	saltano.		
63.297	9.30	500	1.18	319.0	6.5 : 6.7 : variano molto.		
65.278	8.20	500 *	1.16	138.7	7.0 : 7.0 uguali : bene.		
65.968	5.19	400	1.24	138.3	7.0 : 7.0 *gialle chiare:* uguali : suff. bene.		
67.275	8.25	400 *	—	316.5	misura mediocre.		
72.250	8.13	500	1.24	316.4	7.0 : 7.2 certo minore : *bianche?* bene.		
65.45	8 giorni		1″216	317°80	6.9 : 7.1.	+ 0″.10	+ 9°.62

Questa stella trovasi registrata nel 1° Catalogo di Pulkova sotto il n.° 166 a cagione di una terza debolissima componente scoperta da *0Σ*, che non ho mai potuto vedere e certamente è minore della grandezza 11.0.

Σ 1038. *Anonima* (Rel. V. p. 151).

64.092	$10^h\ 0^m$	210	11″46	96°5	7.5 : 10.0 : bene.		
66.971	4.24	210	11.29	96.5	7.5 : 10.0 : bene.		
69.749	3.17	210	11.29	95.7	7.5 *bianca:* 9.5 : bene.		
66.94	3 giorni		11″347	96°23	7.5 : 9.8.	— 0″.05	— 0°.50

Σ 1039. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

65.765	$4^h\ 5^m$	310	3″55	206°9	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
66.973	4.25	210	3.04	208.2	9.5 : 10.0 : bene.		
69.749	3.29	210	3.10	207.1	9.0 : 9.5 : difficile.		
74.179	9.31	310	2.75	206.6	9.5 : 10.0 : difficile.		
69.17	4 giorni		3″110	207°20	9.4 : 9.9.	— 0″.26	+ 1°.70

Σ 1040. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

66.289	9^h40^m	210	7″34	258°7	8.7 : 10.5 : difficile la distanza.		
67.899	8.57	210	7.07	259.3	8.5 : 10.0 : diffuse.		
70.281	9.29	210	7.37	259.6	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.16	3 giorni		7″260	259°20	8.6 : 10.2.	— 0″.05	— 0°.43

Σ 1042. *Anonima* (Rel. V. p. 241).

65.155	$10^h\ 2^m$	210	12″05	40°7	9.5 : 11.0 : difficilissima.		
67.902	4.53	210	12.07	41.2	9.5 : 10.5 : molto difficile.		
70.281	9.39	210	11.92	40.7	9.0 : 11.0 : molto difficile.		
67.78	3 giorni		12″013	40°87	9.3 : 10.8.	— 0″.07	— 0°.40

Σ 1043. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

66.136	$7^h\ 3^m$	310	2″34	66°3	9.5 : 9.5 ; uguali : difficilissima.		
68.218	7. 8	310	2.47	246.4	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
71.130	7.22	310	2.29	247.2	9.0 : 9.2 ; sufficiente.		
68.49	3 giorni		2″367	246°63	9.2 : 9.4.	+ 0″.03	+ 1°.67

Σ 1044. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

64.166	$9^h\ 2^m$	140	12″14	167°8	8.5 : 9.0 : non facile.		
67.286	9.33	210	12.04	167.9	9.0 : 9.5 : diffuse.		
70.281	9.51	210	12.12	168.7	9.0 : 9.5 : non facile.		
67.24	3 giorni		12″100	168°13	8.8 : 9.3.	+ 0″.27	— 0°.88

Σ 1045. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

66.075	$7^h\ 8^m$	210	5″71	230°2	7.7 : 8.7 : abbastanza bene.		
67.152	7.12	210	5.76	229.9	8.0 : 9.0 *gialle ch.* : diffuse.		
71.018	7. 8	310	5.71	228.4	7.5 : 8 5 : diffuse.		
68.08	3 giorni		5″727	229°50	7.7 : 8.7.	+ 0″.15	— 2°.63

Σ 1046. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

66.127	6^h58^m	210	11″01	234°2	9.5 : 11.5 : non molto difficile.		
66.223	7.30	210	11.00	234.8	8.5 : 11.0 : molto difficile.		
70.971	7.18	210	10.75	233.7	9.0 : 11.5 : difficilissima.		
67.77	3 giorni		10″920	234°23	9.0 : 11.3.	+ 1″.15	— 3°.21

Σ 1047. *Anonima* (Rel. VII. p. 206).

63.188	7^h40^m	210	21″28	21°6	7.0 : 10.0 : abbastanza bene		
67.116	6.58	140	21.47	22.3	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
69.880	7. 6	210	21.66	22.1	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
73.141	7.13	210	21.63	23.2	7.5 : 10.0 : bene.		
68.36	4 giorni		21″510	22°30	7.5 : 10.0.	— 0″.85	— 2°.88

Σ 1048. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

65.970	$7^h\ 1^m$	210	5″86	349°1	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.831	7. 3	210	5.92	349.3	8.5 : 10.0 : diffuse.		
69.853	7.13	210	5.56	350.3	8.7 : 10.0 : sufficiente		
72.856	7.15	210	5.62	352.6	9.0 : 10.0 : difficile.		
69.13	4 giorni		5″740	350°32	8.7 : 9.9.	+ 0″.02	+ 1°.18

Σ 1049. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

66.078	7^h10^m	310	3″34	42°5	8.5 : 10.0 : non facile.		
66.979	7.15	310	3.62	42.8	8.0 : 10.0 : diffuse.		
70.062	7. 7	400	3.54	42.8	8.5 : 10.0 : bene.		
67.72	3 giorni		3″500	42°70	8.3 : 10.0.	+ 0″.13	— 7°.80

Σ 1050. *Anonima* (Luc. VII. p. 186).

64.998	4^h31^m	210	19″20	19°4	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
66.990	5. 0	140	19.49	18.9	7.0 *bianca :* 8.0 *gialla oliv. :* mediocre.		
68.089	9.28	210	19.20	19.1	7.2 : 7.5 : sufficiente.		
66.69	3 giorni		19″297	19°13	7.2 : 7.8.	+ 0″.07	+ 0°.10

Σ 1051. *Anonima* (Rel. II. p. 31). A : B

65.078	9^h22^m	500	1″31	264°3	7.0 : 9.0 *bianche :* sufficiente.		
68.207	6.40	400	1.32	281.3	7.0 *bianca gialla ch. :* 9.0 : molto ondeggianti.		
68.209	9.48	400	—	272.3	variano.		
69.741	4. 0	500	1.35	277.7	6.5 : 9.0 : sufficiente.		
77.049	10.10	500	1.28	272.0	7.0 : 9.0 : non facile.		
69.56	5 giorni		1″315	273°52	6.9 : 9.0.	— 0″.09	— 5°.10

A : C

63.976	4^h15^m	140	31″54	81°5	6.0 : 7.0 : non si vede B, che è di 9.0.		
65.078	9.22	210	31.49	81.3	7.0 : 7.5 *bianche* : sufficiente.		
68.073	7.56	210	31.38	81.5	7.0 : 7.5 : diffuse.		
68.207	6.40	210	31.26	81.7	7.0 : 7.2 : *bianche gialle ch. :* sufficiente.		
69.741	4. 0	210	31.19	81.6	6.5 : 7.0 : bene.		
67.01	5 giorni		31″372	81°52	C = 7.2.	— 0″.19	+ 0°.03

Σ 1052. *Anonima* (Rel. VII. p. 206).

65.973	7^h14^m	140	19″86	22°1	8.0 : 8.5 : suffic. bene.		
67.111	7.16	210	19.88	21.7	8.0 : 8.5 : molto diffuse.		
70.237	7.11	140 *	19.86	21.9	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
67.77	3 giorni		19″867	21°90	8.0 : 8.5.	+ 0″.11	— 1°.58

Σ 1053. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

65.272	8^h52^m	210	13″85	311°4	7.5 *bianca:* 10.0 : molto bene.		
66.239	8.11	210	13.67	311.3	7.0 : 9.7 : sufficiente.		
70.059	8.23	210	13.98	311.6	7.0 *bianca:* 10.0 : diffu e.		
67.19	3 giorni		13″833	311°43	7.2 : 9.9.	— 0″.11	— 1°.76

Σ 1054. *Anonima* (Rel. VII. p. 206).

63.995	4^h56^m	140	18″74	291°2	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.828	5. 9	210	18.55	291.0	7 0 : 8.5 : mediocri.		
68.163	4.40	210 *	18.69	291.2	7.5 : 8.5 : bene.		
66.33	3 giorni		18″660	291°13	7.2 : 8.5.	— 0″.13	+ 0°.39

Σ 1055 = 47 *Camelopardi* (Rel. III. p. 66).

63.253	9^h50^m	400	—	338°7	molto difficile.		
63.880	5.16	400	2″47	341.1	6.0 : 11.0 : ottima.		
66.971	4.40	400	2.21	341.2	6.5 : *bianca :* 10.5 : molto difficile.		
69.749	4.53	400	2.46	341.2	6.0 : 10.5 : molto difficile.		
74.179	9.51	400	2.12	334.6	6.0 *bianca :* 11.0 : ottima la distanza.		
67.61	5 giorni		2″315	339°36	6.1 : 10.7.	+ 0″.12	+ 4°.77

Σ 1056. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

66.078	7^h24^m	310	3″70	297°9	8.0 : 9.0 : variano, nebbie.		
68.149	7.20	310	3.88	299.4	7.7 : 9.0 : un po' diffuse.		
71.040	7.13	310	3.80	297.4	7.7 : 9.0 *bianche:* discreta.		
68.42	3 giorni		3″793	298°23	7.8 : 9.0.	+ 0″.17	— 0°.30

Σ 1057 = *Canis maioris* 156 (Rel. VI. p. 176).

65.026	7^h39^m	210	15″41	1°8	7.0 *bianca :* 10.0 : bene.		
67.858	7.28	210	15.67	1.5	7.0 *bianca:* 9.5 : allungate verticalmente.		
71.075	7. 5	210	15.43	1.1	7.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.99	3 giorni		15″503	1°47	7.0 : 9.8.	— 0″.22	+ 0°.43

Σ 1060. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

65.193	7^h19^m	310	6″87	24°4	8.5 : 9.5 : bene.		
67.218	7.13	210	6.76	24.9	8.0 : 9.0 : bene.		
70.215	7. 0	210	6.65	23.3	8.5 : 9.0 : diffuse.		
67.54	3 giorni		6″760	24°20	8.3 : 9.2.	— 0″.01	— 1°.53

Σ 1061 = λ *Geminorum* (Rel. V. p. 151).

63.097	7^h56^m	210	9″41	33°0	4.0 *bianca :* 10.0 : discreta.		
66.976	7. 4	210	9.59	33.2	3.0 *bianca :* 10.0 : laboriosa.		
68.100	7. 3	210	9.62	32.8	3.5 *bianca :* 9.5 : discreta.		
66.06	3 giorni		9″540	33°00	3.5 : 9.8.	+ 0″.02	— 2°.07

Σ 1062 = 19 *Lyncis* (Luc. VI. p. 166).

64.998	4^h48^m	210	14″74	313°4	5.5 : 6.5.		
66.990	5.12	140	14.58	314.8	5.0 *azzurra ch.:* 6.0 *azzurra :* mediocre.		
68.089	9.40	210	14.81	314.8	5.0 *bianca :* 6.0 *bianca azzurra ch.:* variano.		
66.69	3 giorni		14″710	314°33	5.2 : 6.2.	+ 0″.01	— 0°.49

Σ 1064 = *Canis majoris* 163 (Rel. VI. p. 176).

65.026	7^h56^m	210	15″23	238°7	6.5 *bianca :* 9.5 *certo gialla :* distanza difficile.		
67.144	7. 8	140	15.16	239.0	6.0 *bianca :* 9.5 : sufficiente.		
71.086	7. 4	210	15.19	238.8	7.0 *bianca :* 10.0 : sufficiente.		
67.75	3 giorni		15°193	238°83	6.5 : 9.7.	+ 0″.01	— 1°.16

Σ 1065 = 20 *Lyncis* (Luc. VI. p. 166 e 284).

66.776	4^h54^m	210	15″14	253°6	6.5 : 7.0 : sufficiente.		
67.086	9.33	210	15.02	253.1	7.0 : 7.5 : mediocri.		
68.089	9.54	210	15.07	253.6	7.0 : 7.2 : variano		
75.318	10.23	210	15.04	253.1	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
69.32	4 giorni		15″067	253°35	6.9 : 7.2.	+ 0″.03	— 0°.03

Σ 1066 = δ *Geminorum* (Luc. IV. p. 91).

62.940	8^h20^m	310	7″41	201°4	diffuse.		
65.957	7.29	210	7.18	200.8	3.5 *gialla ch.:* 8.0 *oliv.:* tremano.		
67.149	8.40	400	7.27	202.5	3.5 *bianca :* 8.0 *azzurra :* molta agitazione.		
74.209	8.27	400	7.23	203.1	3.5 *bianca?* 8.0 *turchina :* molta agitazione.		
67.56	4 giorni		7″272	201°95	3.5 : 8.0.	— 0″.13	— 5°.05

Σ 1067. *Anonima* (Rel. VIII. p. 206).

65.040	$7^h\ 1^m$	210	25″50	265°3	8.0 : 9.0 : molto diffuse.		
66.831	7. 3	210	25.74	265.2	8.0 : 9.5 : diffuse.		
70.031	6.48	210	25.71	265.6	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.30	3 giorni		25″650	265°37	8.2 : 9.3.	± 0″.00	+ 0°.13

Σ 1068. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

63.130	7^h41^m	310	4″03	351°7	9.0 : 10.0 : difficile.		
67.174	7. 4	310	3.95	352.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.056	7.13	310	3.92	352.4	8.7 : 9.2 : variano.		
66.79	3 giorni		3″967	352°07	8.7 : 9.4.	— 0″.08	+ 2°.20

Σ 1069. *Anonima* (Rel. VIII. p. 206).

65.012	7^h23^m	140	25″04	194°5	8.5 : 8.7 : alquanto diffuse.		
67.141	7.18	140	25.23	14.2	8.0 : 8.0 uguali : alquanto diffuse.		
71.040	7.28	140	25.04	14.0	8.0 : 8.0 uguali : sufficiente.		
67.73	3 giorni		25″103	14°23	8.2 : 8.2.	+ 0″.26	— 0°.91

Σ 1070. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

67.149	$9^h\ 2^m$	400	1″78	323°6	8.0 : 9.0 : un po' diffuse.		
71.168	9. 5	400	1.74	323.1	8.0 : 8.7 : sufficiente.		
69.16	2 giorni		1″760	323°35	8.0 : 8.8.	+ 0″.11	— 4°.32

Σ 1071. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

64.166	9^h21^m	210	15″76	4°3	8.0 : 10.0 : bene.		
67.902	5.10	210	15.82	5.1	8.5 : 10.5 : difficile.		
69.836	4.53	210	16.01	5.6	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.30	3 giorni		15″863	5°00	8.3 : 10.2.	— 0″.34	— 7°.70

Σ 1073. *Anonima* (Rel. V. p. 151).

63.965	7^h27^m	210	8″58	67°4	7.5 *bianca* : 10.0 : alquanto diffuse.		
67.815	7.23	210	8.89	67.1	8.0 *bianca* : 9.5 : suff. bene.		
70.031	7. 5	210	8.65	67.8	8.0 : 10.0 : bene.		
73.237	7.12	210 *	8.71	67.1	7.5 *bianca* : 9.5 : bene.		
68.76	4 giorni		8″707	67°35	7.7 : 9.7.	— 0″.03	— 2°.70

Σ 1074. *Anonima* (Luc. I. p. 3).

63.103	6^h45^m	500	cun.talv.sep.	136°3	7.5 : 8.5.		
63.138	8.15	500	cuneo	141.4	7.5 : 9.0 : aria suff. favorevole.		
63.157	7.15	500	cuneo	131.7	7.5 : 8.5 : buona.		
63.215	6.50	500	oblunga	133.1	8.0 : 8.0 : difficile : definizione mediocre.		
64.201	7.49	500	cuneo	133.7	7.0 : 8.0 : mediocre.		
64.223	7.37	670	0″5	132.7	6.5 : 8.0 : bene.		
73.900	7. 8	500	0.92	141.2	7.5 : 8.0 *bianche:* credo la distanza troppo forte.		
63.51	6 giorni		0″5	134°82	7.4 : 8.6.	— 0″.02	— 19°.25
73.90	1 giorno		0.92 ?	141.20			

Σ 1075. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

65.765	4^h20^m	310	7″33	343°9	8.5 *gialla* : 10.0 : sufficiente.		
66.973	4.38	210	7.25	342.8	8.0 : 10.0 : bene.		
69.749	3.41	210	7.35	344.9	7.7 *gialla ch.* : 10.0 bene.		
67.50	3 giorni		7″310	343°87	8.1 : 10.0.	— 0″.05	— 1°.67

Σ 1076. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

66.127	7^h14^m	400	2″89	108°9	9.0 : 9.0 uguali : sufficiente.		
68.125	7.12	210	2.83	287.0	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
70.152	6.58	400	2.69	107.2	9.0 : 9.2 : male, deboli.		
68.13	3 giorni		2″803	107°70	9.1 : 9.1.	— 0″.09	— 1°.00

Σ 1077. *Anonima* (Exigua p. 228).

66.136	7^h16^m	210	5″44	319°6	9.5 : 9.7 : abbastanza bene.		
68.218	7.20	210	5.29	321.7	9.5 : 9.7 : sufficiente.		
71.097	7.20	210	5.54	319.0	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
74.168	6.50	400	5.52	138.9	9.2 : 9.7 : diffuse.		
69.90	4 giorni		5″447	319°80	9.2 : 9.4.	— 0″.04	+ 2°.37

Σ 1079. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

64.166	9^h47^m	210	5″47	330°4	8.5 : 10.0 : bene.		
67.272	9. 3	210	5.20	332.4	8.5 : 10.0 : molto mediocre.		
69.850	4.59	210	5.63	332.1	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.10	3 giorni		5″433	331°63	8.7 : 10.0.	+ 0″.47	— 0°.96

Σ 1080. *Anonima* (Rel. VII. p. 206).

65.973	6^h58^m	140	22″12	221°0	9.0 : 9.5 : non facile.		
68.082	7.17	210	22.36	220.4	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
70.218	7.23	210	22.23	220.6	9.0 : 9.5 : male, diffuse.		
68.09	3 giorni		22″237	220°67	9.0 : 9.5.	+ 0″.12	+ 0°.18

Σ 1081. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

65.272	8^h37^m	500	1″43	223°5	7.5 : 8.0 : bene.		
67.149	8.28	400	1.60	226.3	7.5 : 8 0 : sufficiente.		
70.062	8.33	400	1.34	223.6	8.0 : 8.5 *bianche* : bene : dist. stimata = 1″3.		
67.49	3 giorni		1″457	224°47	7.7 : 8.2.	— 0″.12	— 8°.37

Σ 1082. *Anonima* (Rel. VII. p. 206).

63.240	7^h20^m	210	19″87	326°7 *	7.7 : 9.0 : aria mediocre.		
67.116	7.12	140	19.97	326.3	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
70.040	7.12	210	19.99	326.2	7.7 : 8.5 : sufficiente.		
66.80	3 giorni		19″943	326°40	7.8 : 8.8.	— 0″.09	+ 0°.10

Σ 1083. *Anonima* (Luc. IV. p. 92).

64.921	7^h31^m	210	6″04	45°1	7.0 : 8.0 : variano.		
66.239	8.29	210	6.60	44.9	7.0 : 8.0 : diffuse.		
67.264	8.13	210	6.46	45.1 *	7.0 : 8.0 : tollerabile.		
72.250	7.52	400	6.33	44.4	7.5 : 8.0 *gialle chiare* : bene.		
67.67	4 giorni		6″357	44°87	7.1 : 8.0.	— 0″.16	— 2°.27

Σ 1084. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

65.166	7^h17^m	210	13″54	284°7	7.0 *gialla* : 9.7 : bene.		
67.144	7.22	210	13.58	285.0	6.5 *gialla* : 9.5 : abbastanza bene.		
70.163	7.21	210	13.68	284.5	7.0 *gialla ch.* : 10.0 : sufficiente.		
67.49	3 giorni		13″600	284°73	6.8 : 9.7.	— 0″.26	+ 0°.82

Σ 1085. *Anonima* (Rel. III. p. 66).

65.193	7^h33^m	310	3″26	279°8	8.5 : 10.0 : bene.		
67.218	7.25	210	3.25	282.7	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
70.062	7.20	400	3.13	278.4	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.49	3 giorni		3″213	280°30	8.3 : 9.8.	— 0″.03	— 2°.03

Σ 1086. *Anonima* (Rel. VI. p. 176).

63.995	5^h21^m	140	12″27	102°2	7.5 : 9.5 : bene.		
66.798	5.16	210	12.21	103.7	Si vedono male.		
69.751	4.34	210	12.28	102.8	7.0 *gialla ch.:* 9.0 *azzurra*: diffuse.		
66.85	3 giorni		12″253	102°90	7.2 : 9.2.	— 0″.09	— 0°.55

Σ 1087 e 1088. *Anonime* (Rel. V. p. 151-152).

1088. A : B

63.125	7^h23^m	210	11″18	195°0	7.0 : 9.5 : difficile per la diffusione.		
68.059	7.18	210	11.09	196.0	7.5 : 9.0 : diffuse.		
70.059	7.17	210	11.24	195.7	7.0 : 9.0 : bene.		
67.08	3 giorni		11″170	195°57	7.2 : 9.2.	— 0″.06	— 0°.44

1087. A′ : B′

64.086	7^h33^m	140	20″46	40°5	8.0 : 11.5 : laboriosa.		
68.220	7.17	210	20.27	40.3	8.5. : 12.0 : difficilissima.		
70.059	7.17	140	20.51	41.2	8.0 : 11.5 : bene, ma difficilissima.		
67.45	3 giorni		20″413	40°67	8.2 : 11.7.	— 0″.53	+ 1°.20

Relazione fra A e A′

63.125	7^h45^m	140	112″11	238°13′			
64.086	7.33	140	112.20	238.11			
67.946	7.35	140	112.24	237.48	diffuse.		
68.059	7.30	210	112.20	237.49	diffuse.		
70.059	7.17	140	112.51	237.59			
66.65	5 giorni		112″252	238° 0′0		— 0″.02	+ 0°.13

Σ 1089. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

64.119	7^h57^m	210	7″04	7°5	8.0 : 8.0 : discreta.		
66.976	7.18	210	7.22	7.2	8.0 : 8.0 uguali : passabile.		
69.962	7.23	210	6.97	8.6	8.2 : 8.5 : diffuse.		
67.02	3 giorni		7″077	7°77	8.1 : 8.2.	+ 0″.12	+ 0°.23

Σ 1090. *Anonima* (Rel. VII. p. 206). A : B

63.990	7^h41^m	140	60″73	97°49′	7.0 : 8.0 : bene.		
68.059	7.50	?	60.73	97.42	7.0 : 8.0 *gialle ch.:* passabile.		
70.042	7.46	140	60.72	97.24	7.0 : 8.0 *bianche:* sufficiente.		
67.36	3 giorni		60″727	97°38′3	7.0 : 8.0.	+ 0″.36	— 0°.18

(Continua Σ. 1090).

B : C

63.990	7^h41^m	140	19″81	319°5	C = 9.5.		
68.059	8. 3	?	19.86	320.1	. . . 9.5 : sufficiente.		
70.042	7.46	140	20.10	320.0	. . . 9.5.		
67.36	3 giorni		19″923	319°87	C = 9.5.	— 0″.22	— 1°.37

A : C

63.990	7^h41^m	140	47″71	80°53′	

Σ 1091. *Anonima* (Rel. VIII. p. 206).

63.220	9^h50^m	210	28″54	332°9	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.073	4.22	140	28.50	332.6	9.0 : 9.5 : molto male, diffuse.		
69.757	4.14	140	28.62	332.4	8.2 : 8.7 : sufficiente per l'ingrandimento.		
66.68	3 giorni		28″553	332°63	8.4 : 9.1.	+ 0″.04	+ 3°.27

Σ 1092. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

63.116	9^h25^m	400	2″77	73°2	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
68.168	5. 9	210	3.47	72.5 *	8.0 : 10.0 ; alquanto agitate.		
68.264	9.32	400	2.59	73.3	8.0 : 10.0 ; bene.		
66.52	3 giorni		2″943	73°00	8.3 : 10.3.	— 0″.33	— 1°.90

Σ 1093. *Anonima* (Luc. I. p. 3).

63.111	9^h38^m	400	oblunga	111°0	9.0 : 9.2 *bianche:* abbastanza bene.		
63.253	9.20	670	0″7	110.0	8.5 : 8.5 : nebbie.		
63.305	9.55	400	oblunga	106.9	9.0 : 9.0 : variano : difficilissima.		
64.070	4.57	500	0.6	112.1	8.0 : 8.2 : ottima.		
65.261	9.52	500	0.8 ?	294.4	8.0 : 8.5 ; mediocre.		
72.283	9.33	500	0.8	117.3	8.0 : 8.5 *non bianche:* sufficiente.		
77.044	10.1	500	0.80	125.2	8.0 ; 8.5 : un po' diffuse.		
78.140	4.5	500 *	0.61	125.0	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
63.80	5 giorni		0″70	110°88	8.3 : 8.6.	— 0″.12	— 14°.48
72.28	1 »		0.8	117.30			
77.59	2 »		0.705	125.10			

Σ 1094. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

63.103	7^h10^m	500	2″18	96°0	8.0 : 9.0 : ottima.		
68.100	7.22	400	2.27	95.9	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
70.040	7.28	400	2.20	96.6	7.5 : 8.5 *bianche:* sufficiente.		
67.08	3 giorni		2″217	96°17	7.7 : 8.5.	+ 0″.19	+ 0°.18

Σ 1095. *Anonima* (Rel. V. p. 151).

64.127	7^h43^m	210	9″88	77°4	8.0 ; 9.0 : nebbie misurando la distanza.		
67.174	7.36	210	9.79	79.2	8.0 : 9.0 : diffuse.		
69.853	7.34	210	9.98	77.8	8.2 : 8.5 : suffic. bene.		
67.05	3 giorni		9″883	78°13	8.1 : 8.8.	— 0″.07	— 0°.16

Σ 1097 = Piazzi VII. 116 (Rel. VII. p. 207).

Questa stella presso Σ è doppia dell'Ordine VII. Nella prima misura che ne feci il 25 Febbraio 1865, applicando l'oculare 500 mi parve oblunga nella direzione 0° 180°, ma non potei accertamene, temendo sempre dell'effetto della dispersione operata dall'atmosfera. Fu poi veramente riconosciuta come doppia da Burnham, ed è il n.° 332 dei suoi Cataloghi.

A : B = Burnham 332.

75.246	7^h31^m	500 ✻	0″80	166°0	6.5 : 8.5 : aria mediocre.		
75.252	7.24	500 ✻	0.80	166.8	6.5 ; 8.0 : bene in angolo: agitazione durante la distanza.		
76.068	7.35	500	0.74	166.2	6.0 *bianca?* 8.0 *certo oliv.* : discreta.		
75.52	3 giorni		0″797	166°33	6.3 : 8.2.		

A : C

65.152	7^h32^m	210	20″25	312°6	6.0 *gialla ch.:* 9.0 : *azzurra?*		
67.111	7.30	210	19.93	313.1	6.0 : 8.5 : A sempre difforme.		
70.086	7.24	210	19.86	312.7	6.0 *bianca :* 9.0 : passabile.		
72.177	7.14	210	19.95	313.0	6.0 *gialla ch.:* 9.0 *azz.:* bene: alq. allung. verticalmente.		
68.63	4 giorni		19″997	312°85	6.0 : 8.9.	— 0″.20	— 0°.73

Σ 1098. *Anonima* (Rel. VIII. p. 207).

65.261	$10^h\ 8^m$	210	26″64	284°0	9.0 : 9.5 : difficilissima la distanza.		
67.908	4.48	210	26.96	283.8	9.0 : 9.5 : diffuse.		
69.757	4.30	140	26.76	284.3	9.0 : 9.5 : non facile.		
72.283	9.57	210	26.64	284.3	9.2 : 9.5 : bene.		
68.80	4 giorni		26″750	284°10	9.0 : 9.5.	+ 0″.04	— 1°.78

Σ 1099. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

64.108	7^h39^m	400	3″83	340°9	8.0 : 9.0 : bene.		
67.174	7.21	310	4 00	340.9	8.0 : 8.5 *bianche :* sufficiente.		
70.031	7.31	400	3.86	341.2	8.0 : 8.5 : mediocre, mal regge il 400.		
67.10	3 giorni		3″897	341°00	8.0 : 8.7.	+ 0″.11	+ 2°.37

Σ 1101. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

65.188	7^h25^m	310	6″21	89°9	9.5 : 9.7 : difficilissima.		
68.218	7.32	210	6.11	88.5	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
71.018	7.29	310	6.18	88.9	9.0 : 9.2 : diffuse.		
68.14	3 giorni		6″167	89°10	9.2 : 9.4.	+ 0″.06	+ 0°.17

Σ 1102. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

63.108	7^h47^m	310	7″29	48°7	7.0 : 8.0 : variano.		
67.152	7.29	210	7.22	49.5	7.5 *bianca gialla ch.* : 9.0 : variano.		
69.880	7.20	210	7.58	48.8	7.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.		
73.239	7.13	400 *	7.56	48.3	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.34	4 giorni		7″412	48°82	7.4 : 9.0.	— 0″.04	+ 0°.21

Σ 1103. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

64.215	7^h14^m	310	4″14	243°9	7.5 : 8.5 : nebbie.		
66.979	7.29	310	4.29	243.9	7.0 *bianca* : 8.0 *oliv.* : bene.		
68.223	7.18	500	4.27	242.9	7.5 *non bianca* : 8.5 *oliv.?* suff. bene.		
66.47	3 giorni		4″233	243°57	7.3 : 8.3.	+ 0″.08	+ 0°.96

Σ 1104. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

64.163	7^h45^m	400	2″25	312°2	6.5 : 8.0 : bene.		
64.198	7.12	400	2.10	312.3	6.5 *bianca* : 8.0 : bene.		
65.152	7.11	400	2.28	312.4	6.5 *bianca* : 8.0 : nebbie.		
64.50	3 giorni		2″210	312°30	6.5 : 8.0.	+ 0″.14	— 9°.87

Σ 1106. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

65.970	7^h17^m	210	10″54	32°9	8.5 : 8.7 : bene.		
68.100	7.35	210	10.57	32.5	8.7 : 8.7 uguali : bene.		
70.971	7.38	210	10.18	32.3	8.7 : 9.0 : la boreale minore: nebbie misurando la dist.		
68.35	3 giorni		10″430	32°57	8.6 : 8.8.	+ 0″.13	— 1°.40

Σ 1107. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

65.270	9^h30^m	310	1″16	209°8	8.0 : 10.0 : difficilissima.		
65.943	9. 4	400	1.52	211.8	8.0 : 10.0 : ondeggiano.		
71.149	5. 3	400	1.44	202.7	8.5 *gialla* : 10.0 : misura difficile.		
67.45	3 giorni		1″373	208°10	8.2 : 10.0.	— 0″.10	— 7°.57

Σ 1108. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

64.168	8^h40^m	210	11″53	179°1	6.5 *bianca:* 8.5: bene.		
65.968	5.38	210	11.54	180.4	6.5 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra:* bene, facile.		
69.864	5.40	210	11.57	180.5	6 0 *bianca:* 8.0 *turchina:* diffuse.		
66.67	3 giorni		11″547	180°00	6.3 : 8.2.	−0″.01	−0°.85

Σ 1109. *Anonima* (Rel. III. p. 67). A : B

66.136	7^h29^m	210	3″07	15°7	9.0 : 9.2 : suff. bene.		
68.218	7.45	310	3.00	15.0	9.0 : 9.2 : suff. bene.		
71.130	7.36	310	3.04	15.1	9.0 : 9.0 : sufficiente.		
73.242	7.25	500 ✲	3.16	194.6	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
69.68	4 giorni		3″067	15°10	9.0 : 9.1.	+0″.30	+0°.03

A : C

68.218	7^h54^m	210	27″19	307°4	C = 10.0.	Rispetto ad $\frac{1}{2}$ (A+B) Σ dà per la stella C: 27″19 .... 303°65.

B : C

66.136	7^h35^m	210	26″32	299°1	C = 11.0.

Σ 1110 = α *Geminorum* (Luc. IV. p. 92).

62.719	10^h12^m	210 ✲	5″25	241°4	condizioni mediocri.
62.730	10.24	310 ✲	5.35	242.1	nebbie che passano sopra.
62.743	9.37	400 ✲	5.32	242.1	
62.752	10.10	310 ✲	5.43	241.4	aria mediocre.
62.762	9. 0	310 ✲	5.42	241.7	nebbia: bollono.
62.782	9.25	310 ✲	5.34	242.0	nebbie.
63.138	3.47	400 ✲	5.26	240.4	3.0 *gialla verdina*: 4.0 *arancia verdina*: aria mossa.
63.155	4.18	500 ✲	5.35	242.2	aria mediocre.
63.168	4.40	500 ✲	5.37	242.1	3.0 : 4.0 : aria ottima dapprima, poi meno buona.
63.193	5.10	500 ✲	5.35	241.3	ambedue *gialle verdi*: ma B più carico: aria mediocre.
63.305	8.58	400 ✲	5.60	241.4	3.0 *gialla verde*: 4.0 id. più carico: abbast. bene
63.322	9.20	310 ✲	5.51	242.2	aria pessima.
63.344	9.53	310 ✲	5.44	242.1	3.0 *gialla verde*: 4.0 più *verde* di A: aria sufficiente.
63.365	9.55	500 ✲	5.18	242.0	sufficiente.
65.209	5.16	400 ✲	5.33	240.4	3.0 *verdastra*: 4.0 *più carica*: ottima.
65.303	8.59	500 ✲	5.36	241.2	3.0 *gialla verde*: 4.0 *gialla verde oliv.*: bene,
65.308	9.13	500 ✲	5.39	241.6	scintillano molto.
65.316	9.24	400 ✲	5.31	241.8	molto agitate.
65.335	9.18	500 ✲	5.40	241.4	bene.
65.344	9.55	500 ✲	5.39	241.7	si vede bene la tinta *verde*, malgrado le nebbie.

(Continua *α Geminorum*).

65.825	4^h48^m	400	5″49	240°9	mediocri, variano.
66.179	4.52	400 ✲	5.33	241.1	3.0 *gialla verde ch.*: 4.5 *gialla verde*: tremano, poi ferme.
66.201	5.30	400 ✲	5.28	241.5	3.0 *gialla verde ch.*: 8.0 *gialla verde*: bene.
66.314	9.18	400 ✲	5.51	240.9	molto agitate: misura mediocre.
66.322	9. 9	400 ✲	5.39	241.0	3.0 *gialla verde ch.*: 4.0 *gialla verde*: nebbie.
67.111	9.20	500	5.54	240.8	deboli.
67.218	5.28	500 ✲	5.30	240.5	3.0 *bianca verde ch.*: 4.0 *verde deciso*: sufficiente.
67.327	9.30	500 ✲	5.31	240.3	3.0 *gialla verde ch.*: 4.0 *gialla verde*: bene.
70.237	5.25	310 ✲	5.29	239.7	saltano molto, misura difficile.
70.327	9.20	400 ✲	5.64	239.1	3.0 *verde chiara*: 4.0 *verde*: inquiete.
70.349	9.36	400 ✲	5.40	239.1	sufficiente.
71.185	5.10	400 ✲	5.50	238.1	3.0 *gialla verde*: 4.0 *id. più carico*: aria mediocre.
71.324	9.24	400 ✲	5.59	239.3	aria molto mediocre.
72.174	4.50	400 ✲	5.52	237.5	3.0 *verde ch.*: 4.0 *verde*: tremore.
72.371	9.40	400 ✲	5.29	238.1	nebbie nella misura della distanza.
73.245	9.28	500	5.74	237.3	3.0 *gialla verde ch.*: 4.0 *gialla verde*: bene.
73.308	9.22	500 ✲	5.83	236.9	3.0 *aurea verde ch.*: 4.0 *aurea verde*: bene.
73.341	9.44	400 ✲	5.45	237.5	3.0 *aurea verde*: 4.0 *verde aurea più carica.*
75.104	5.10	500	5.65	235.5	aria fosca, buona per questa coppia.
75.315	4.44	310 ✲	5.52	235.5	molta agitazione.
75.315	9. 5	400 ✲	5.51	236.4	misura sufficiente.
75.339	9.20	500 ✲	5.47	236.7	molto tremore.
76.131	4.32	400	5.60	235.8	male: nebbie e molto tremore.
76.378	10. 0	400 ✲	5.37	236.2	molto tremore.
77.260	9.30	400	5.82	235.0	3.0 *gialla verde ch.*: 4.0 *gialla verde*: molto tremore.
77.334	9.22	500 ✲	5.55	236.3	ambe *verde spiccato*: B *più carico*: aria mossa.
77.361	10.15	310 ✲	5.44	236.3	molto tremore.
77.367	10.23	400 ✲	5.50	236.2	*poco verdi*: tremano.
78.334	9.30	500 ✲	5.72	235.7	saltano molto: male la distanza.
78.348	9.38	310 ✲	5.45	235.8	tremano molto.
78.372	9.49	500 ✲	5.44	235.2	alquanto agitate.
63.03	14 giorni		5″369	241°74	3.0 : 4.0. Moto notorio.
65.30	6 »		5.363	241.35	
66.56	8 »		5.394	240.87	
70.68	5 »		5.484	239.06	
72.89	5 »		5.566	237.46	
75.60	6 »		5.520	236.02	
77.77	7 »		5.560	235.79	

Σ 1111. *Anonima* (Rel. VI. p. 207).

65.125	7^h34^m	210	19″79	219°6	8.0 : 8.5: bene.
67.138	7.24	140	19.71	219.5	discreta.
70.215	7.12	210	19.76	219.2	8.0 : 9.0: male, molto diffuse.
70.237	7.32	140	19.84	220.2	8.2 : 8.7: un po' diffuse.
68.18	4 giorni		19″775	219°62	8.1 : 8.7. — 0″.01 ± 0°.00

Σ 1114. *Anonima* (Rel. IV. p. 114).

63.130	$8^h\ 6^m$	310	6″65	55°1	9.0 : 9.5 : non facile.		
66.831	7.22	210	6.47	56.3	9.0 : 9.5 : diffuse: misura molto difficile.		
67.831	7.20	210	6.26	57.9	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
73.245	7.22	210 *	6.46	54.7	8 5 : 9.0 : bene.		
67.76	4 giorni		6″460	56°00	8.7 : 9.2.	+ 0″.06	— 2°.40

Σ 1115. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

65.973	7^h34^m	140	12″24	138°1	9.0 : 9.2 : non facile.		
68.149	7.35	210	12.50	139.5	9.0 : 9.5 : diffuse		
71.040	7.44	210	12.33	138.7	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.39	3 giorni		12″357	138°77	9.0 : 9.4.	+ 0″.02	+ 1°.48

Σ 1116. *Anonima* (Luc. II. p. 17).

64.108	7^h59^m	400	1″77	108°9	7.0 : 8.0 : bene.		
66.976	7.33	400	1.90	111.5	7.5 : 8.0 : alquanto diffuse.		
68.223	7.34	500	1.80	109.2	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
66.43	3 giorni		1″823	109°87	7.3 : 8.0.	— 0″.03	+ 1°.13

Σ 1117. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

65.272	9^h45^m	210	11″31	225°7	9.0 : 11.0 : molto difficile.		
68.130	5.35	210	11.51	228.9	8.0? 11.0 : a stento, nebbia.		
69.864	4.45	210	11.35	228.7	8.0 : 11.0 : diffuse.		
67.76	3 giorni		11″390	227°78	8.3 : 11.0.	— 0″.01	— 0°.28

Σ 1119. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

64.204	9^h53^m	400	2″69	346°1	7.5 : 9.0 : ottima.		
67.149	9.17	400	2.94	348.8	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.850	5.15	310	2.65	349.0	7.7 : 9.0 : non facile.		
76.786	5.22	400	2.79	350.8	8.0 : 9.0 *bianche*: alquanto agitate.		
69.50	4 giorni		2″767	348°67	7.8 . 9.0.	+ 0″.12	+ 1°.30

Σ 1120. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

65.012	7^h40^m	210	19″83	36°1	6.0 *bianca*: 9.5 : diffuse.		
67.138	7.37	140	19.87	36.3	6.0 : 9 5 : sufficiente.		
70.086	7.41	210	19.48	35.3	6.5 *bianca*: 9.5 : sufficiente.		
73.237	7.30	210	19.74	36.1	5.5 *bianca*: 9.0 : bene.		
68.87	4 giorni		19″730	35°95	6.0 : 9.4.	— 0″.11	— 0°.60

Σ 1121 = *Offic. Typogr.* 34 (Luc. IV. p. 92).

65.166	7^h39^m	210	7″45	305°3	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
67.111	7.43	210	7.28	305.5	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
70.163	7.40	210	7.48	304.1	7.0 : 7.2 *bianche* : suffic. bene.		
67.48	3 giorni		7″403	304°97	7.0 : 7.2.	+ 0″.05	— 0°.25

Σ 1122 = Piazzi VII. 159 (Luc. VI. p. 167).

64.689	4^h18^m	310 *	15″33	184°7	6.5 : 7.0 : bene.		
66.971	4.55	210	15.28	4.7	7.0 : 7.0 uguali : bene.		
69.749	3.55	210	15.21	184.7	7.0 : 7.2 certo minore : *bianche* : bene.		
67.14	3 giorni		15″273	184°70	6.8 : 7.1.	+ 0″.19	+ 0°.17

Σ 1123. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

65.303	9^h19^m	310 *	3″62	161°6	9.0 : 9.5 : bene.		
68.130	5.50	210	3.61	160.1	9.0 : 9.5 : variano, molto difficile.		
70.292	9.42	400	3.66	160.8	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
67.91	3 giorni		3″630	160°83	8.9 : 9.3.	+ 0″.03	+ 1°.90

Σ 1124. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

65.275	8^h44^m	210	19″34	326°4	8.0 : 8.2 : discreta.		
66.239	8.41	210	19.21	325.3	8.0 : 8.5 : pessime.		
70.042	8.13	140	19.42	326.4	8.5 : 9.0 : passabile.		
67.19	3 giorni		19″323	326°03	8.2 : 8.6.	+ 0″.07	— 0°.51

Σ 1125. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

65.765	4^h39^m	210	22″28	341°4	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.973	4.50	210	22.09	341.2	8.5 : 10.0 : bene.		
69.749	5. 6	210	21.99	340.9	9.0 : 10.0 : non facile.		
67.50	3 giorni		22″120	341°17	8.7 : 9.8.	— 0″.33	+ 0°.48

Σ 1126 = Piazzi VII. 170 (Luc. II. p. 17).

62.932	7^h15^m	400	1″7	139°7	7.0 : 7.5 : *bianche :* buona.		
63.092	7.42	500	1.40	138.3	7.0 : 7.5 *bianche.*		
68.125	7.34	400	1.28	139.8	7.0 : 7.5 *bianche* : sufficiente.		
74.212	6.43	500	1.24	141.6	6.5 : 7.0 *bianchissime :* bene.		
67.09	4 giorni		1″307	139°85	6.9 : 7.3.	+ 0″.15	— 7°.84

Σ 1127. *Anonima* (Luc. IV. p. 92). A : B

64.999	5^h20^m	400	5″47	340°5	6.5 : 8.0 : bene.		
66·973	5.12	400	5.38	340.2	7.0 : 8.0 : bene.		
69.749	4.15	400	5.34	339.9	6.5 *bianca:* 8.0 *azzurra:* bene.		
74.179	10.12	400	5.29	339.1	7.0 *bianca:* 8.0 *azzurra ch.*: ottima.		
77.044	10.20	500	5.47	339.7	6.5 *bianca:* 7.5 *non bianca*: abbastanza bene.		
70.59	5 giorni		5″390	339°88	6.7 : 7 9.	— 0″.16	+ 0°.49

A : C

64.999	5^h20^m	400	11″19	177°4	C = 9.0.		
66.973	5. 3	210	11.07	175.6	. . . 9.0.		
69.749	4.15	210	10.99	176.9	. . . 9.0.		
67.24	3 giorni		11″083	176°63	C = 9.0.	+ 0″.18	— 1°.73

Σ 1129. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

63.188	$8^h\ 5^m$	210	21″58	63°5	7.5 : 9.0 : alquanto agitato.		
67.116	7.27	140	21.82	63.9	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.962	7.41	210	21.44	62.8	8.5 : 9.0 : nebbie.		
73.245	7.53	210	21.90	63.7	8.0 : 9 0 : sufficiente.		
68.38	4 giorni		21″685	63°47	8.0 : 9.0.	— 0″.02	— 0°.87

Σ 1130. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

63.103	7^h30^m	500	1″74	161°5	8.5 : 9.5 : bene.		
67.815	7.36	400	1.89	161.3	8.5 : 9.0 : diffuse.		
71.086	7.28	400	1.71	161.6	8.5 : 9 0 : molto male, nebbie.		
67.33	3 giorni		1″780	161°47	8.5 : 9.2.	+ 0″.26	+ 0°.81

Σ 1131. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

65.270	9^h41^m	310	2″ ?	176°5	10.5 : 10.5 : difficilissima.		
68.207	7. 2	210	2.53	174.9	9.7 : 9.7 : difficilissima.		
71.149	5.27	210	2.47	176.6	10.0 : 10.0 : molto difficile.		
68.21	3 giorni		2″500	176°00	10.1 : 10.1.	— 0″.07	— 2°.73

Σ 1132. *Anonima* (Rel. VII. p. 247).

65.012	7^h58^m	210	19″44	235°8	8.0 : 8.5 : diffuse.		
67.141	7.31	140	19.55	236.7	7.5 ; 8.0 *gialle ch.*: suff. bene.		
70.237	7.48	140	19.57	236.9	7.7 *bianca:* 8.2 *gialla ch.*: molto instabili.		
67.46	3 giorni		19″520	236°47	7.7 : 8.2.	— 0″.26	+ 1°.40

Σ 1133. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

64.196	7^h52^m	310	—	107°0	molto agitate.		
65.193	7.50	310	4″18	108.7	8.5 : 9.0 : bene.		
68.149	7.49	310	4.38	107.0	8.5 : 9.0 : abbastanza bene.		
70.174	7.27	310	4.23	108.0	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.93	4 giorni		4″263	107°67	8.5 : 9.0.	+ 0″.07	+ 0°.66

Σ 1134. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

66.127	7^h28^m	210	10″11	146°8	7.5 : 10.0 : bene.		
67.144	7.38	210	10.17	146.9	6.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
70.965	7.54	210	9.53	148.3	7.5 *bianca* : 10.5 : non si vede sempre bene.		
73.245	7.35	210 *	10.29	146.6	7.5 : 10.0 : bene.		
69.37	4 giorni		10″025	147°15	7.2 : 10.1.	+ 0″.08	— 0°.38

Σ 1135 = π *Geminorum* (Rel. VII. p. 207).

64.166	$10^h\ 5^m$	210	21″97	212°4	5.0 *gialla aranciata* : 11.0 : ottima.		
66.965	5.28	210	22.53	211.1	5.0 *gialla* : 11.0 : B si vede a stento.		
69.762	5.41	140	21.66	211.2	5.0 *aurea chiara* : 10.5 : non facile.		
66.96	3 giorni		22″053	211°57	5.0 : 10.8.	+ 0″.55	+ 0°.15

Σ 1136. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

65.765	4^h55^m	210	9″64	243°0	7.0 *gialla ch.* : 10.5 : suff. bene.		
66.971	5.10	210	9.66	243.7	7.0 *gialla decisa* : 11.0 : abbastanza bene.		
69.749	4.35	210	9.71	242.7	7.0 *gialla* : 11.0 : bene.		
67.49	4 giorni		9″670	243°13	7.0 : 10.8.	+ 1″.94	+ 5°.40

Questa stella è identica al n.° 184 del primo Catalogo di Pulkova.

Σ 1137. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

66.078	7^h41^m	310	2″65	133°8	8.0 : 9.0 : nebbie, difficile.		
67.152	7.43	210	3.29	132.0	8.0 : 9.0 : male, diffuse.		
70.152	7.18	400	2.91	133.9	7.7 *bianca* : 9.0 : bene.		
73.239	7.34	400	3.05	131.9	8.0 : 8.5 : bene.		
69.16	4 giorni		2″967	132°90	7.9 : 8.9.	— 0″.17	— 0°.17

Σ 1138 = 2 *Navis* (Luc. VII. p. 186).

64.119	8^h36^m	210	16″96	338°5	6.0 : 7.0 : ondeggiano.		
67.111	7.55	210	17.00	338.5	6.0 : 6.5 : diformi.		
70.174	7.42	210	16.66	339.1	6.0 : 7.0 : *bianche:* lampeggiano verticalmente.		
73.237	7.43	210	16.70	339.0	5.5 *bianca gialla ch.:* 6 5 *gialla ch.:* bene.		
68.66	4 giorni		16″830	338°77	5.9 : 6.7.	— 0″.30	+ 0°.41

Σ 1140 = *Geminorum* 201 (Rel. IV. p. 115).

63.097	8^h22^m	210	6″01	272°7	7.0 *gialla :* 8.5 *cerulea:* colori decisi : sufficiente.		
65.957	7.56	210	6.07	272.6	7.0 *gialla ch.:* 8.5 *azzurra:* variano.		
69.880	7.44	210	6.02	273.6	6.0 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra:* bene.		
66.31	3 giorni		6″033	272°97	6.7 : 8 3.	+ 0″.12	+ 0°.90

Σ 1141. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

64.127	8^h 8^m	210	17″50	9°7	8.0 : 9.0.		
67.141	7.47	140	17.66	9.8	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
70.031	7.47	210	17.43	9.6	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
67.10	3 giorni		17″530	9°70	8.0 : 8.8.	+ 0″.13	— 0°.75

Σ 1142. *Anonima* (Rel. VIII. p. 207).

63.188	8^h42^m	210	22″85	262°5	7.5 : 10.0 : discreta.		
63.223	7.45	400	22.79	262.0	8.0 : 10 0 : aria buona, difficile però la misura.		
63.270	8.32	310	22.83	262.2	8.0 : 10.5 : aria appena sufficiente.		
63.965	7.46	140	22.79	261.3	7.0 : 10.0 : bene.		
65.040	7.48	210	22.60	261.1	7.7 *gialla* : 10.0 : diffuse.		
63.74	5 giorni		22″772	261°82	7.6 : 10.1.	+ 1″.59	+ 14°.05

Σ 1144. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

64.231	10^h 0^m	210	8″06	356°8	7.5 *gialla ch.* ; 10.0 : bene.		
66.927	5.52	210	8.07	357.1	7.5 : 10.0 : tollerabile.		
71.086	9. 0	210	8.07	358.0	7.5 : 10.5 : abbastanza bene.		
67.41	3 giorni		8″067	357°30	7.5 : 10.2.	— 0″.10	+ 0°.65

1864.231. Avendola veduta comparire nel campo molto prima di quello che mi aspettava, ne verificai l'ascension retta dedotta dalle *Mens. Micr.* (non è nelle *Pos. Med.*) e riconobbi che quella data da Struve è troppo forte di 1^m.

Σ 1145. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

64.204	10^h10^m	400	1″2	53°1	8.0 : 11.0 : difficilissima.		
68.133	5.48	210	1.3	59.7	8 0 *bianca* : 10.5 : sufficiente.		
70.292	9.55	400	1.0	54.2	8.0 : 10.5 : mediocre, B si vede male.		
67.54	3 giorni		1″17	55°67	8.0 : 10.6.	+ 0″.12	+ 1°.10

Σ 1146 = 5 *Navis* (Luc. III. p. 46).

65.026	8^h13^m	400	3″23	17°4	5.5 *bianca* : 7.0 *olivastra*? bene.		
67.218	7.39	310	3.36	16.7	5.5 *bianca* : 7.0 *gialla cinerea ch.* : sufficiente.		
70.062	7.33	400	3.26	17.1	6.0 *bianca* : 8.5 *cinerea* : bene.		
67.44	3 giorni		3″283	17°07	5.7 : 7.5.	+ 0″.04	+ 0°.47

Σ 1147. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

65.278	8^h45^m	400	2″45	162°6	9.0 : 9.2 : molto difficile la distanza.		
68.242	8.47	310	2.27	163.3	8.7 : 9.0.		
70.062	8.51	400	2.32	163.3	9.0 : 9.0 uguali : sufficiente.		
67.86	3 giorni		2″347	163°07	8.9 : 9.1.	+ 0″.11	— 0°.77

Σ 1149. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

64.119	8^h17^m	210	21″61	40°9	7.0 *gialla* : 9.0 : variano.		
66.979	7.52	210	21.75	40.5	7.5 *gialla* : 9.0 : sufficiente.		
68.223	7.50	210	21.83	40.4	7.5 *gialla* : 9.0 *non bianca* : sufficiente.		
66.44	3 giorni		21″730	40°60	7.3 : 9.0.	+ 0″.29	— 0°.30

Σ 1151. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

65.270	9^h54^m	310	3″71	222°9	9.5 : 10.5 : bene.		
67.913	5.20	210	3.33	223.7	10.0 : 11.0 : misura difficile.		
71.149	5.43	210	3.65	222.0	9.5 : 10.0 : discreta.		
68.11	3 giorni		3″563	222°87	9.7 : 10.5.	+ 0″.02	+ 0°.16

Σ 1152. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

64.207	7^h59^m	310	5″79	310°8	8.0 : 10.5 : difficile.		
67.858	7.46	210	6.17	311.2	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
70.163	7.54	210	5.87	313.4	8.5 : 10.0 : bene.		
73.242	7.50	210	6.00	310.1	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
68.87	4 giorni		5″957	311°37	8.1 : 10.1.	— 0″.15	+ 1°.53

Σ 1153. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

65.970	7^h33^m	210	19″35	177°3	9.2 : 9.5 : molto difficile la distanza.		
67.815	7.49	210	19.51	356.9	9.0 : 9.5 : male, diffuse.		
71.168	7.43	210	19.42	357.4	9.0 : 9.2 certo minore : sufficiente.		
68.32	3 giorni		19″427	357°20	9.2 : 9.3.	+ 0″.45	+ 0°.35

Σ 1154. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

65.166	7^h58^m	310	1″99	355°7	7.0 *bianca* : 9.5 : si agitano.		
68.220	7.58	310	2.12	356.6	7.5 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
71.075	7.33	400	2.01	357.0	7.5 : 9.0 : agitazione : misura difficile.		
68.15	3 giorni		2″040	356°43	7.3 : 9.3.	+ 0″.22	+ 1°.52

Σ 1155. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

65.275	9^h10^m	210	15″04	341°9	7.5 *gialla* : 11.0 : diffuse.		
67.264	8.40	210	14.97	341.6	8.0 *gialla* : 11.0 : diffuse.		
70.062	9.10	210	15.24	341.6	8.0 *gialla* : 11.0 : bene.		
67.53	3 giorni		15″083	341°70	7.8 : 11.0.	— 0″.39	+ 0.80

Σ 1156. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

64.168	$9^h\ 8^m$	140	18″87	158°8	7.0 : 10.0 : sufficiente.		
65.278	9.22	210	18.68	159.8	7.5 *gialla rossa* : 10.0 : difficile.		
66.239	8.55	210	18.90	159.9	7.5 : 10.0 : pessime.		
66.927	6.11	210	18.90	158.5	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
69.864	5.59	210	18.76	160.5	7.0 *bianca* : 10.0 : diffuse.		
70.062	9.30	210	19.13	158.8	7.5 *gialla ch.* : 10.5 : bene.		
73.245	9. 8	210	19.01	159.1	7.5 : 10.0 : bene.		
67.97	7 giorni		18″893	159°34	7.3 : 10.1.	— 0″.39	— 0°.29

Questa stella è identica colla Σ 1163 e qui sono riunite tutte le osservazioni fatte sull'una e sull'altra nella supposizione che fossero diverse.

Σ 1157. *Anonima* (Luc. II. p. 18).

62.932	7^h42^m	400	1″5	76°1	8.0 : 8.0 uguali : sufficiente.		
63.092	7.20	500	1.5	257.3	8.5 : 8.5 : buona.		
63.157	7.38	500	1.29	256.1	8.0 : 8.5 : bene.		
63.245	7.45	600	1.30	77.3	8.5 : 8.5 : uguali : ottima.		
67.218	7.51	400	1.24	255.1	7.5 : 7.7 *bianche* : sufficiente.		
70.253	7.55	500	1.24	253.7 *	7.5 : 7.7 *bianche* : sufficiente.		
63.11	4 giorni		1″295	256°70	8.0 : 8.1.	+ 0″.30	+ 10°.57
68.74	2 »		1.240	254.40			

Σ 1158. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

65.278	$9^h\ 1^m$	310	7″28	331°8	9.0 : 10.5 : difficile.		
67.264	8.26	210	7.34	333.6	9.0 : 10.5 : sufficiente.		
71.086	9.14	210	7.33	334.3	9.0 ; 10.0 : distanza difficile.		
67.88	3 giorni		7″317	333°23	9.0 : 10.3.	+ 0″.21	— 0°.20

Σ 1160. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

64.070	5^h15^m	210	6″44	32°6	9.0 : 11.0 : bene.		
67.908	5. 8	210	6.32	34.1	8.0 *gialla ch.* : 11.0 : sufficiente.		
69.779	4.54	210	6.30	31.8	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
67.25	3 giorni		6″353	32°83	8.3 : 10.8.	+ 0″.11	— 0°.26

Σ 1161. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

63.116	9^h58^m	400	2″58	191°0	8.0 : 10.0 : ottima.		
68.168	5.26	310	2.54	192.7	8.0 *gialla* : 9.5 : mediocre.		
70.267	10.10	400	2.54	193.6	8.0 : 9.0 : bene.		
67.18	3 giorni		2″553	192°43	8.0 : 9.5.	— 0″.06	+ 1°.00

Σ 1162. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

64.207	8^h17^m	210	8″85	327°0	7.7 *gialla* : 10.0 : bene.		
66.976	7.48	210	8.98	327.2	8.0 *gialla* : 10.0 : discreta.		
70.040	7.42	210	9.06	327.5	8.0 : 10.0 : bene.		
67.07	3 giorni		8″963	327°23	7.9 : 10.0.	+ 0″.05	+ 2°.10

Σ 1163 vedi Σ 1156.

Σ 1165. *Anonima* (Rel. I. p. 12).

63.111	$10^h\ 0^m$	400	0″8	265°7	difficilissima.		
68.242	9 45	310	cuneo	264.8	8.0 : 9.5 : diffuse.		
69.779	5. 7	400	cun. certo	269.3	8.0 : 8.5 : non facile.		
67.04	3 giorni		0″8	266°60	8.0 : 9.7.	— 0″.07	— 1°.27

Σ 1167. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

66.223	7^h55^m	210	11″65	229°1	9.0 : 11.0 : molto difficile.		
67.858	8. 1	210	11.79	227.2	9.5 : 10.5 : sufficiente.		
71.097	7.43	210	11.78	228.8	9.0 : 10.0 : non facile.		
68.39	3 giorni		11″740	228°37	9.2 : 10.5.	+ 0″.27	— 0°.47

Σ 1168 = *Canis minoris* 54 (Rel. IV. p. 115).

66.127	7^h42^m	210	5″81	216°1	7.0 *bianca*: 11.0: bene.		
67.144	7.53	210	6.02	215.7	7.0 *bianca:* 11.0: bene.		
70.152	7.37	210	6.00	217.0	7.5 *bianca:* 11.0: abbastanza bene.		
67.81	3 giorni		5″943	216°27	7.2 : 11.0.	— 0″.09	— 1°.57

Σ 1169. *Anonima* (Luc. VII. p. 186).

63.976	4^h43^m	140	20″72	10°6	8.0 : 8.0 : la boreale forse minore.		
67.913	5.37	210	20.83	10.4	8.0 : 8.5 : alquanto sfigurate.		
71.149	5.55	210	20.81	10.9	8.0 : 8.2 *bianche:* bene.		
67.68	3 giorni		20″787	10°63	8.0 : 8.2.	— 0″.05	— 0°.58

Σ 1170. *Anonima* (Rel. III. p. 67).

64.207	8^h38^m	310	2″06	95°8	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
67.152	7.59	310	2.28	98.8	8.5 : 8.7 : quasi pessime.		
69.880	7.56	400	2.11	96.9	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
67.08	3 giorni		2″150	97°17	8.3 : 8.6.	± 0″.00	— 1°.47

Σ 1171 = *Cancri* 5 (Rel. III. p. 68).

64.207	$9^h\ 0^m$	310	2″51	329°7	6.0 *gialla:* 11.0: bene.		
64.231	8.59	400	2.51	328.9	6.0 *gialla:* 10.0: ottima.		
65.207	9. 3	400	2.54	330.6	6.5 *gialla ch.:* 11.0: bene.		
65.272	9.12	400	2.52	330.0	6.0 *gialla:* 11.0: molto difficile.		
65.308	9.42	400	2.36	331.4 *	6.0 *gialla:* 10,5: bene.		
64.84	5 giorni		2″488	330°12	6.1 : 10.7.	+ 0″.31	+ 8°.48

Σ 1172. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

63.116	10^h32^m	400	1″65	243°9	7.5 *bianca:* 9.5: bene.		
68.242	9.56	310	1.81	241.2	7.5 : 9.0 ; agitate.		
69.779	5.22	400	1.64	245.3	7.5 *bianca:* 9.0: sufficiente.		
67.05	3 giorni		1″700	243°47	7.5 : 9.2.	— 0″.07	— 1°.42

Σ 1173. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

63.965	8^h11^m	210	10″16	50°8	8.0 : 10.0 : bene.		
67.116	7.43	210	9.95	51.3	8.0 : 10.0 ; non facile.		
70.031	8. 0	210	10.13	50.8	8.0 : 9.0 : bene.		
67.04	3 giorni		10″080	50°97	8.0 : 9.7.	— 0″.27	— 0°.87

Σ 1174. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

65.155	10^h18^m	400	5″56	213°5	8.0 : 8.5 : molto bene.		
67.086	9.56	210	5.78	214.6	8.0 : 8.5 : male.		
69.836	5.14	210	5.57	213.5	8.0 : 8.2 *bianche:* sufficiente.		
75.107	5. 3	400	5.47	213.3	8.5 : 8.7 : alquanto diffuse.		
69.30	4 giorni		5″595	213°72	8.1 : 8.5.	+ 0″.07	+ 1°.25

Σ 1175. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

66.127	7^h54^m	400	1″99	216°4	8.0 : 9.0 : suff. bene.		
66.190	7.56	400	2.06	216.6	7.5 *bianca:* 8.5 : sufficiente.		
67.174	7.57	310	2.16	220.3	7.5 : 9.0 : agitate.		
71.190	8. 0	400	2.17	216.7	7.5 : 9.5 *gialle?* sufficiente.		
73.900	7.58	400	2.08	218.9	8.0 *bianca:* 9.5 : bene.		
68.92	5 giorni		2″092	217°78	7.9 : 9.1.	+ 0″.28	— 13°.18

Σ 1176. *Anonima* (Rel. VII. p. 207).

63.995	5^h41^m	140	22″31	28°3	7.5 : 9.5 : bene.		
67.086	10.15	210	22.48	27.1	8.0 : 9.5 : male.		
69.836	5.30	210	22.35	27.2	8.0 : 9.5 : un po' diffuse.		
66.97	3 giorni		22″380	27°53	7.8 : 9.5.	— 0″.08	+ 0°.29

Σ 1177 = *Cancri* 17 (Luc. III. p. 46).

65.207	9^h27^m	400	3″33	351°6	7.0 *bianca:* 7.5 *cinerea ch.:* bene.		
66.825	6.18	310	3.28	354.6	6.5 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.*? mis. difficile, agitazione.		
69.864	6.18	400	3.28	352.8	6.0 : 7.0 *bianche*, ma troppo diffuse.		
74.234	9.42	500	3.42	352.3	6.5 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.* : abbastanza bene.		
69.03	4 giorni		3″327	352°82	6.5 : 7.1.	+ 0″.18	+ 1°.93

Σ 1178. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

65.193	$8^h\ 5^m$	310	4″71	326°7	9.0 : 9.5 : abbastanza difficile.		
67.218	8. 3	210	5.15	146.9	9.0 : 9.0 uguali : sufficiente.		
71.040	8. 0	210	4.79	328.4	9.0 : 9.0 : boreale forse minore: sufficiente.		
73.242	8. 4	210	4.90	327.7	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
69.17	4 giorni		4″887	327°42	9.0 : 9.2.	— 0″.10	+ 2°.65

Σ 1179. *Anonima* (Rel. VII. p. 208).

63.990	8^h22^m	140	19″20	25°4	9.0 : 9.5.		
64.086	8.15	210	19.12	24.4	8.0 : 8.5 : definizione mediocre.		
64.251	7.59	210	19.00	204.7	9.0 : 9.5 : deboli, misura mediocre.		
65.040	7.31	210	19.14	24.0	9.0 : 9.2 : diffuse.		
67.141	8. 0	140	19.37	24.7	8.5 : 8.5 : mediocre.		
64.90	5 giorni		19″166	24°64	8.9 : 8.9.	— 1″.26	+ 0°.53

Σ 1181. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

65.970	7^h51^m	210	5″12	139°1	7.7 : 8.5 : bene.		
67.144	8. 5	210	5.23	139.2	8.0 *gialla ch.:* 9.0 *azzurra:* certi.		
70.059	7.49	210	5.28	140.4	7.7 *bianca:* 9.0 : sufficiente.		
67.72	3 giorni		5″210	139°57	7.8 : 8.8.	— 0″.03	+ 0°.70

Σ 1182 = *Canis minoris* 61 (Rel. IV. p. 115).

64.196	$8^h\ 6^m$	310	4″22	72°4	7.5 : 8.0 : aria pessima.		
67.138	7.57	310	4.37	73.4	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
68.082	7.51	400	4.21	73.2	7.5 *bianca* : 8.0 : un po' diffuse.		
66.47	3 giorni		4″267	73°00	7.5 : 8.0.	+ 0″.13	— 0°.37

Σ 1183. *Anonima* (Rel. VIII. p. 191).

62.905	7^h44^m	210	30″77	326°6	6.5 *bianca:* 8.0 : sufficiente.		
67.111	8.12	210	30.92	326.8	5.5 : 7.5 : alquanto sformate.		
70.086	7.55	210	30.73	327.1	7.0 *bianca:* 8.0 *turchina ch.:* sufficiente.		
66.70	3 giorni		30″807	326°83	6.3 : 7.8.	+ 0″.16	— 0°.56

Σ 1184. *Anonima* (Rel. VIII. p. 208).

64.122	10^h14^m	140	26″80	340°6	8.0 : 8.5 : bene.		
67.144	10. 2	140	27.06	341.0	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
69.850	5.32	210	26.85	340.2	8.0 : 8.5 : aria mediocre.		
67.04	3 giorni		26″903	340°60	8.0 : 8.5.	+ 0″.24	— 0°.15

Σ 1185. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

66.075	8^h14^m	310	3″67	102°1	9.5 : 10.0 : non facile.		
68.100	8. 4	310	3.85	101.1	9.5 : 10.0 : bene.		
71.174	8.12	210	3.75	100.7	9.2 : 9.7 : bene.		
68.45	3 giorni		3″757	101°30	9.3 : 9.9.	— 0″.27	+ 0°.13

Σ 1186 = 11 *Cancri* (Rel. III. p. 68).

64.226	8^h59^m	400	3″26	219°4	7.0 *gialla:* 10.5 : ottima.
68.130	6. 9	210	3.03	217.4	7.0 *gialla aranc.:* 10.0 : sufficiente.
70.316	9.36	210 *	3.40	218.4	7.0 : 10.0 : bene.
74.198	6. 1	500 *	3.30	216.5	6.5 *gialla ch.:* 11.0 : suff. bene.
69.22	4 giorni		3″247	217°92	6.9 : 10.4. — 0″.07 + 0°.92

Σ 1187 = *Lyncis* 85 (Luc. II. p. 18).

62.856	4^h40^m	310	—	57°1	7.5 : 8.0 : saltano continuamente.
63.075	6. 0	500	1″84	55.9	7.0 : 8.0 *bianche:* discreta.
63.111	6.12	500	1.86	55.4	7.0 *bianca:* 8.0 *bianco oscuro.*
63.229	9.50	500	1.87	56.4	7.0 : 8.0 : ottima.
63.300	9.47	670	1.77	56.7	7.0 : 8.0 : bene.
63.338	10.20	500 *	—	56.2	7.0 : 8.5 : deboli e saltano.
64.999	6.27	500	1.64	56.7	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.
65.155	10.57	670	1.79	56.7	7.0 : 8.0 : ottima.
66.198	6.23	310	1.72	55.9	7.0 : 7.5 : sufficiente.
66.314	9.32	400 *	1.93	55.6	7.5 : 8.0 : sufficiente.
67.149	9.42	400	1.89	55.4	7.0 *bianca:* 8.0 *gialla ch.:* sufficiente.
67.303	9.36	500	1.92	53.0	7.0 : 8.0 : mediocri.
68.330	10. 2	400 *	1.79	54.1	7.0 : 7.5 : bene.
70.292	10.11	400?	1.95	52.8	6.5 : 7.5 : sufficiente.
73.305	9.42	500	1.95	52.1	7.0 : 7.5 : bene.
74.207	9.57	500	1.93	51.9	7.0 *bianca:* 7.5 *azzurra ch.:* bene.
63.42	7 giorni		1″796	56°34	7.1 : 7.9. — 0″.19 + 15°.66
66.74	6 »		1.840	55.12	
72.60	3 »		1.940	52.27	

Σ 1188. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

64.166	10^h28^m	140	16″08	201°7	8.0 : 8.5 : *bianche:* bene.
65.951	6. 0	210	15.85	201.5	8.0 : 8.5 : si diffondono.
70.292	10.22	210	16.06	201.4	8.0 : 8.5 : bene.
66.80	3 giorni		15″997	201°53	8.0 : 8.5. — 0″.14 — 0°.20

Σ 1191. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

65.970	8^h10^m	210	3″34	71°5	9.2 : 9.5 : sufficiente.
67.815	8. 7	210	3.22	71.0	9.0 : 9.2 : sufficiente.
71.174	8.34	210	3.41	72.0	9.5 : 9.7 : bene.
68.32	3 giorni		3″323	71°50	9.2 : 9.5. — 0″.12 — 0°.63

Σ 1190 = 29 *Monocerotis* (Rel. VIII. p. 208). A : B

64.226	$8^h\ 8^m$	210	31″73	104°4	5.0 *gialla ch.*: 10.0: bene.		
68.251	8. 6	210	31.72	105.4	4.5 *gialla ch.*: 10.0: abbastanza agitate.		
71.168	8. 3	210	31.71	104.6	5.0 *gialla ch.*: 10.0: A difforme, misura difficile.		
67.88	3 giorni		31″72	104°80	4.8 : 10.0.	— 0″.14	— 0°.64

A : C

64.226	$8^h\ 8^m$	210	66″87	244°59′	C = 9.0.		
68.251	8. 6	210	66.50	244.40	... 8.0.		
71.168	8. 3	210	66.53	244.42	... 8.0.		
67.88	3 giorni		66″633	244°47′0	C = 8.3.	— 0″.41	— 0°.34

Σ 1192. *Anonima* (Rel. III. p. 68). A : B

66.973	5^h43^m	310	2″87	257°5	6.5 : 10.0: bene.		
68.264	10.30	400	2.63	257.3	7.0 : 10.0: sfigurate.		
71.168	11.22	400	2.93	258.1	6.0 *bianca*: 10.0: bene.		
68.80	3 giorni		2″810	257°63	6.5 : 10.0.	+ 0″.07	— 1°.56

A : C

66.973	5^h31^m	140	49″05	223°15′	C = 10.0: abbastanza bene.		
68.264	10.30	210	48.57	223.22	... 10.0: difficili, sfigurate.		
71.168	11.22	210	48.49	223.16	... 10.0: non facile.		
68.80	3 giorni		48″703	223°17′7		— 0″.06	— 0°.59

Trovata alla distanza polare 29°.13′ ± 1′. Vi è errore nella posizione di Σ.

Σ 1193 = *Camelopardi* 176 (Rel. p. 231).

63.976	$5^h\ 4^m$	140	43″87	85°33′	6.0 *gialla*: 9.5: bene.		
67.913	5.53	210	43.96	84.59	5.5 *gialla ch.*: 9.0: alquanto sfigurate.		
70.182	5.22	140 *	43.82	85.59	5.5 *gialla*: 9.0 *azzurra?* bene.		
67.36	3 giorni		43″883	85°30′3		+ 0″.49	— 0°.30

Σ 1194. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

66.075	8^h14^m	310	3″22	319°4	9.5 : 10.0 : non facile.		
68.248	8. 8	210	3.20	318.5	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
71.174	8.21	210	3.14	319.4	9.5 : 10.5 : sufficiente.		
68.50	3 giorni		3″187	319°10	9.3 : 10.2.	— 0″.15	+ 3°.90

Σ 1195. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

63.133	6^h15^m	210	8″80	331°3	9.0 : 12.0 : difficilissima.		
67.303	9.54	210	7.81	331.8	8.5 : 11.0 : B si vede a grande stento.		
70.064	9.45	210	8.68	330.1	8.5 : 11.5 : difficilissima.		
73.303	10.23	210	8.52	330.4	8.5 : 11.5 : discreta.		
68.45	4 giorni		8″452	330°90	8.6 : 11.5.	+ 0″.18	— 0°.67

Σ 1196 = ζ *Cancri* (Luc. p. 18 e 284).

A : B

62.779	6^h32^m	400	0″5?	267°5	nebbia.
62.856	5.27	310	—	265.7	aria pessima.
62.927	8.12	400	separ.	264.0	6.0 : 7.0 : aria mediocre.
63.062	7.30	400	separ.	262.6	deboli.
63.075	8. 0	500	< 1″	263.1	
63.089	7.42	500 *	0.5	264.7	buona : fili illuminati dalla Luna vicina.
63.103	7.52	500	0.5	263.4	6.0 : 7.0 : cielo perfetto.
63.135	7.48	500	0.5	262.9	alquanta agitazione.
63.215	8.12	500	0.5	262.7	6.0 : 7.0 *bianche gialle ch.* : ottima.
63.231	6.55	500	ben sep.	261.5 *	non bene definite.
63.251	7.32	670 *	0.82	261.2	6.0 : 7.0 : ottima.
63.267	7.50	500	—	262.2 *	cielo mediocre.
63.286	8.25	670 *	0.71	261.8	abbastanza bene.
63.300	8.56	500 *	0.68	261.7	6.0 : 7.5 *gialle ch.* : bene.
63.338	10. 0	500 *	—	261.8	male definite.
63.899	8.18	500	separ.	257.7	definizione mediocre.
63.968	7.39	400	0.5	256.1	bene.
64.059	7.42	500	0.6	256.4	sufficiente.
64.108	8.15	500	separ.	253.6	si agitano.
64.163	8.11	400	—	253.3	variano molto.
64.198	8. 8	500	0.6	252.6	sufficiente.
64.212	7.30	500	separ.	253.9	deboli.
64.251	7.16	400	—	255.4 *	aria pessima.
64.316	9.18	500	—	256.4 *	mediocri.
64.319	9.20	670	0.5	254.9 *	bene.
64.999	7.13	400	—	249.4	6.0 : 7.0 : nebbie, variano.
65.021	7.47	500	cuneo	245.8	nebbie.
65.125	8. 4	500	0.5?	247.4	6.0 : 7.0 *bianche* : bene.
65.188	7.57	500	separ.	243.4	abbastanza agitate.
65.207	7.57	500	0.5	244.5	6.5 : 7.0 *bianche.*
65.248	7.49	500	0.5?	244.8	bene.
65.256	7.25	670 *	0.5	245.1	aria ottima.
65.267	8. 4	500 *	ben sep.	244.3	
65.272	7.50	670 *	ben sep.	245.5	*bianche* : bene.
65.281	8.23	500 *	ben sep.	246.6	bene.
65.300	8.53	500 *	ben sep.	246.4	aria mediocre.
65.308	9.26	500 *	ben sep.	245.7	bene.

(Continua ζ *Cancri* A : B).

65.938	8h 4m	500	0″5	242°0	
66.075	7.58	500	0.6	239.1	6.0 : 7.0 : si fa difficile.
66.127	8.12	500	0.5	240.4	6.0 *bianca :* 6.5 *bianca :* abbastanza bene.
66.190	8.12	500	separ.	236.8	*bianche.*
66.223	8.12	500	0.5	237.5	*bianche :* molto difficile.
66.272	8. 0	400 *	separ.	238.7	male definite.
66.281	8.20	500 *	0.5	236.8	6.0 : 7.0 *bianche :* bene.
66.289	8.30	500 *	separ.	238.2	mediocri.
66.316	9.30	500 *	ben sep.	236.1	definizione mediocre.
66.979	8.12	500	talv. sep.	230.0	*gialle ch. :* saltano.
67.138	9.18	500	—	226.0	male definite.
67.218	8.15	500	cun. chiuso	222.3	*bianche :* alquanto diffuse.
67.264	7.52	400 *	oblunga	220.8	diffuse, saltano.
67.283	9. 3	500	talv. sep.	224.7	bene, nebbie.
67.303	9. 5	500 *	cuneo	223.6	attraverso le nebbie.
67.327	9.43	500 *	cuneo	223.5	diffuse.
68.082	8.12	500	separ.	210.4	5.5 : 6.0 *bianche :* suff. bene.
68.125	8. 7	500	talv. sep.	210.8	variano, nebbie.
68.157	8.11	500	0″5	213.2	5.5 : 6.5 *bianche :* bene.
68.218	8.15	500	contatto	212.8	6.0 : 7.0 certo *bianche :* misura sufficiente.
68.248	8.22	500	separ.	209.5	alquanto diffuse.
68.264	8. 0	670 *	separ.	207.8	5.5 : 7.0 : ottima.
68.316	9.16	500 *	separ.	211.7	*bianche :* male definite.
69.853	8. 0	500	cuneo	195.4	l'aria val poco, diffuse.
70.031	8.14	500	separ.	188.9	un po' diffuse.
70.086	8.23	500	contatto	188.5	6.0 : 7.0 : discrete, ma freq. sfigurate.
70.152	7.55	670	0.5 ?	187.6	6.0 : 7.0 *bianche.*
70.174	8. 1	670	talv. sep.	188.2	aria ottima.
70.237	8.12	400	—	186.2	tutto pessimo.
70.248	8. 0	500	chiuse	179.3	aria e misura ottima.
70.264	7.58	500	contatto	186.2 *	buona misura.
70.278	8.18	670	contatto	185.2 *	aria discreta.
70.971	8. 2	500	cuneo	176.6	6.0 : 7.0 *bianche.*
71.040	8.23	500	separ. ?	179.8	6.0 : 7.0 *gialle ch. :* sufficiente.
71.130	8. 1	500	contatto	172.9	6.0 : 7.0 *bianche :* bene.
71.174	8. 0	500	contatto	174.3	*bianchissime :* molto bene.
71.234	8. 8	500	contatto	176.6	6.0 : 7.0 *bianche gialle ch. :* misura buona.
71.261	7.57	500	talv. sep.	174.1 *	bene.
71.275	8.14	500	contatto	174.0 *	misura difficile, aria mediocre.
72.168	7.50	500	—	166.8	mediocri, mal definite.
72.177	7.57	500	contatto	161.6	6.0 : 7.0 *bianche :* bene.
72.209	8. 5	500	separ. ?	163.3	bene.
72.237	7.53	500	—	160.1	diffuse.
72.248	7.45	500	cuneo	162.2 *	aria molto mediocre.
72.267	8. 2	500	separ. ?	163.0 *	aria mediocre.
72.278	8.20	500	contatto	162.9 *	6.0 : 7.0 *bianche :* abbastanza bene.

(Continua ζ *Cancri* A:B).

72.856	7^h33^m	500	separ?	150°3	buona, malgrado la diffusione.
73.141	7.37	500	sep. 0″5?	149.3	5.5 : 7.0 *bianche gialle ch.:* sufficiente.
73.170	6.58	500	cun. diffuso	151.1	aria cattiva.
73.172	6.53	500	ben sep. 0.5	148.9	bene.
73.220	6.30	500	separ? 0.5	149.9 *	bene.
73.239	9.56	500	—	149.5	si annebbiano.
73.245	8.12	670	0.5	152.0	ottima.
73.259	7.42	500	cuneo	148.2 *	diffuse.
73.281	8.20	500	separ?	151.8 *	sufficiente.
73.305	9. 7	500	sep. 0″5	150.7 *	5.5 : 7.5 ; bene.
73.847	7.58	500	separ?	144.7	bene.
73.886	7.58	500	separ?	144.4	5.5 : 7.0 *bianche gialle ch.:* mi par buona.
74.141	7.47	670	0″74	141.2	6.0 : 7.0 : bene.
74.171	9.31	500	—	141.6	aria nebbiosa.
74.196	5.37	500	bene cun.	140.6 *	diffuse.
74.198	5.43	500	separ?	138.8 *	saltano, misura difficile.
74.220	8. 2	500	non separ.	139.8	5.5: 7.0 *bianche gialle ch.:* misura mediocre.
74.820	8. 7	500	ben sep. 0″75	135.7	discreta : stima 0″.6.
75.074	8. 7	500	0.81	135.0	aria buona.
75.104	4.43	500	—	129.8	molto diffuse.
75.112	7.58	500	0.66	131.7	5.5 : 7.0 *bianche gialle ch.:* bene.
75.170	10. 5	500	0.65	126.2	5.5 ; 6.5 *bianche:* abbastanza bene.
75.244	7.59	500	—	128.3	aria mediocre, molto inquiete.
75.282	8.26	500 *	0.86	129.3	molto inquiete.
75.301	9. 0	500 *	0.72	124.5	5.5 : 6.5 ; molto instabili.
75.871	7.55	500	0.76	122.0	aria mediocre.
76.068	7.51	500	0.70	123.2	5.5 : 7.0 *gialle ch.:* ottima.
76.200	5.42	500 *	cuneata	119.3	nebbie : non separate ; misura mediocre.
76.244	8. 7	670	0.71	115.9	bene.
76.293	8.43	500 *	—	116.4	due soli angoli fra le nuvole, poi si copre tutto.
76.786	6. 4	400	0.65	110.5	tremito, l'angolo tuttavia par sufficiente.
76.947	8. 9	500	—	114.5	si vedon male, misura da poco.
77.186	7.35	500	0.84	110.3	5.5 : 7.5 *bianche gialle ch.:* inquiete.
77.244	8.12	500	0.68	107.1	
77.331	10.10	500 *	0.64	107.1	ottima misura.
77.361	10.50	310 *	chiuse	105.3	tremano moltissimo.
77.367	11.10	500 *	0.60	106.0	separate, ma assai instabili.
77.835	8. 0	500	0.69	103.5	si agitano.
78.140	5.55	500	0.62	101.4	5.5 : 7.0 *gialle ch.:* aria ottima.
78.216	8.23	500	0.70	99.7	6.0 : 7.0 *bianche gialle ch.:* buona.
78.260	7.50	500 *	0.71	99.6	bene.
78.298	8.47	500 *	0.59	99.0	aria mediocre.
78.320	9.35	500 *	0.67	98.8	definizione mediocre.

(Continua ζ *Cancri* A;B).

Medie annuali:

63.13	15 giorni		0″737	263°12	
64.15	10 »		0.55	255.03	
65.21	12 »		0.50	245.74	
66.19	9 »		0.52	238.40	
67.22	7 »		oblunga	224.41	
68.20	7 »		0.5	210.89	
70.15	9 »		0.5	187.28	
71.15	7 »		contatto	175.48	5.8 : 6.9. Moto notorio.
72.23	7 »		contatto	162.84	
73.19	10 »		0.50	150.17	
74.09	7 »		0.74	141.59	
75.14	8 »		0.742	130.06	
76.14	5 »		0.723	119.36	
77.17	7 »		0.682	108.69	
78.18	6 »		0.663	100.33	

$\frac{1}{2}(A+B):C$

62.779	6^h32^m	310	5″60	140°4	nebbie.
62.856	5.27	210	5.68	139.1	aria pessima.
62.927	8.12	400	5.46	140.2	C = 7.0 : aria mediocre.
62.971	8.14	210	5.61	141.1	alquanto diffuse.
63.075	8. 0	500	5.38	140.7	
63.103	7.52	500	5.45	140.6	C = 7.0 : angolo non facile.
63.215	8.12	500	5.34	141.3	C = 7.0 *bianca gialla cinerea:* variano in definizione.
63.251	7.32	500 ✲	5.44	140.7	C = 7.0 : ottima.
63.300	8.56	500 ✲	5.30	141.0	C = 7.0 *gialla* più carica dell'altre : bene.
64.999	7.13	400	5.34	140.1	C = 7.0 *oliv. ch.:* color certo.
65.125	8. 4	500	5.56	140.2	C = 7.0 *oliv. ch.:* bene.
65.207	7.57	500	5.57	139.5	C = 7.0 *cinerea giallastra:* molto bene.
65.248	8. 7	500	5.48	139.7	certo *gialla cinerea:* bene.
65.256	7.25	670 ✲	5.36	139.1	ottima.
66.223	8.25	400	5.53	139.6	certo *giallastra*: diffuse.
66.281	8.37	500 ✲	5.68	139.2	C = 6.5 *giallognola:* bene.
66.316	9.43	500 ✲	5.59	138.1	definizione mediocre.
67.141	8.15	400	5.76	138.8	C certo *gialla:* diffuse.
67.261	8.36	210	5.80	138.7	diffuse.
67.303	9.17	500 ✲	5.38	136.9	diffuse, nebbia.
67.327	9.43	400 ✲	5.37	137.0	diffuse.
68.082	8.12	400	5.58	136.6	C = 6.5 *gialla cinerea ch.:* bene,
68.218	8.15	500	5.69	137.0	C = 7.0 *gialla ch.* di certo : sufficiente.
68.264	8. 0	670	5.44	137.2	C = 6.0 : bene.
68.316	9.16	400 ✲	5.44	135.9	C *gialla:* tremano.
70.086	8.23	400	5.67	134.1	C = 7.0 ; misura difficile, sfigurate.
70.253	8.12	500	5.64	134.4	C = 6.5 *gialla ch.:* abbastanza agitate.
70.302	8.58	400 ✲	5.52	134.2	ottima.

71.040	8^h23^m	400	5″67	134°2	C = 6.5 *gialla cin.*: sufficiente.
71.234	8. 8	500	5.56	134.3	C = 6.5 *gialla oliv. ch.*: bene.
71.261	7.57	500 *	5.58	133.9	sufficiente.
72.177	7.57	500	5.49	132.4	C = 6.5 *gialla ciner. ch.*: bene.
72.248	7.45	400	5.51	133.2	aria mediocre: nebbie.
72.278	8.20	500 *	5.38	133.9	C = 6.5 *gialla ch.*: abbastanza bene.
73.141	7.49	500	5.34	132.9	C = 6.0 *gialla ciner.*: sufficiente.
73.239	9.56	500	5.38	133.1	deboli.
73.305	9. 7	500 *	5.48	132.4	C = 6.0 *gialla cinerea*: bene.
73.886	8.17	500	5.70	132.7	C = 6.0 *bianca cinerea ch.*: stelle non rotonde, difficile.
74.171	9.31	500	5.41	132.7	aria nebbiosa.
74.220	8.24	500	5.61	132.6	C = 6.0 *gialla cinerea*: alquanto diffuse.
75.104	4.21	500	—	130.7	molto diffuse.
75.112	8.10	500	5.56	132.4	C = 6.0 *gialla cinerea ch.*: bene.
75.170	10.16	500	5.43	130.9	C = 6.0 *gialla cinerea ch.*: abb. bene.
75.301	9. 0	500 *	5.20	131.8	C = 6.0: molto instabili.
76.068	8. 8	500	5.38	131.4	C = 6.0 *cinerea ch.*: bene.
77.186	7.53	500	5.50	132.8	C = 6.0 *bianca cinerea ch.*: inquiete.
77.331	10.18	500 *	5.20	131.9	aria buona, ma difficile la misura.
77.367	11.18	500 *	5.17	130.4	agitate: misura difficile.
77.835	8.14	500	5.41	130.9	si agitano.
78.140	6.10	500	5.27	131.8	C = 6.0 *gialla ch.*: aria ottima.
78.216	8.38	500	5.53	130.2	C = 6.0 *gialla cinerea ch.*: sufficiente.
78.298	9. 0	500 *	5.57	130.8	aria mediocre.

Medie annuali:

63.05	9 giorni		5″473	140°57	
65.17	5 »		5.462	139.72	
66.27	3 »		5.600	138.97	
67.26	4 »		5.577	137.85	
68.22	4 »		5.537	136.67	
70.21	3 »		5.610	134.23	
71.18	3 »		5.603	134.13	C = 6.5. Moto notorio.
72.23	3 »		5.460	133.17	
73.23	3 »		5.400	132.80	
74.09	3 »		5.573	132.67	
75.17	4 »		5.397	131.45	
76.07	1 »		5.380	131.40	
77.29	3 »		5.290	131.70	
78.12	4 »		5.445	130.92	

Σ 1197. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

64.231	9^h18^m	400	1″84	101°1	9.0 : 9.5 : bene.		
68.245	9.14	400	1.68	100.9	8.5 ; 9.0 : sufficiente.		
70.316	9.47	400 ✻	1.80	102.2	8.7 : 9.0 : bene.		
73.283	10.28	400	1.73	100.9	8.5 : 9.0 ; bene.		
74.198	6.18	500	—	102.7	8.5 : 9.0 : diffuse.		
70.05	5 giorni		1″762	101°56	8.6 : 9.1.	— 0″.11	+ 1°.07

Σ 1198. *Anonima* (Luc. p. 231).

63.990	8^h41^m	140	33″35	337°10′	8.0 : 8.2 : boreale certo minore.		
67.116	8.12	140	33.48	157. 3	8.0 : 8.2.		
70.267	8.13	210 ✻	33.58	157.23	8.0 : 8.0 uguali ; bene.		
67.12	3 giorni		33″470	157°12′0	8.0 : 8.1.	— 0″.42	+ 0°.30

Σ 1200. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

63.932	5^h26^m	310	8″21	0°1	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
66.968	5.48	210	8.28	179.6	8.0 : 8.0 : uguali.		
68.089	10.20	210	—	180.2	8 2 : 8.5 : si annebbia tutto		
69.779	5.37	210	7.97	359.5	8.0 ; 8.2 : suff. bene.		
77.044	10.58	400	8.29	180.2	8.5 : 8.5 : un po' diffuse.		
69.16	5 giorni		8″187	179°92	8.2 : 8.2.	+ 0″.21	+ 0°.81

Σ 1201. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

63.965	8^h31^m	210	6″44	180°1	7.5 : 9.5 : abbastanza bene.		
66.136	7.56	210	6.45	182.9	8.0 ; 9.0 : bene.		
69.968	8.10	210	6.49	180.9	8.0 : 9.0 : aria mediocre.		
66.69	3 giorni		6″460	181°30	7.8 : 9.2.	— 0″.04	— 1°.43

Σ 1202 = Piazzi VIII. 13 (Rel. III. p. 68 e 285).

63.089	8^h13^m	400	2″43	327°8	7.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
63.149	8.20	500	2.57	327.1	7.0 ; 10.0 : suff. bene.		
65.248	8.28	500	2.26	327.8	7.0 *bianca* : 9.5 ; non facile.		
68.264	8.19	400	2.30	326.1	7.0 *gialla ch.* : 9.0 ; bene.		
68.298	9.15	500 ✻	2.48	323.7	8.0 : 9.0 : passabile.		
67.61	5 giorni		2″408	326°50	7.3 : 9.5.	— 0″.07	+ 9°.80

Σ 1204. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

64.122	10^h31^m	140	11″40	102°6	8.5 : 9.5 : bene.		
66.828	6. 7	210	11.44	103.0	8.5 : 9.5 : molto mediocre.		
69.850	5.46	210	11.57	102.6	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
66.93	3 giorni		11″470	102°73	8.5 : 9.3.	+ 0″.35	+ 1°.22

Σ 1205. *Anonima* (Rel. I. p. 12).

63.111	10^h23^m	400	1″0	179°7	9.5 : 10.0 : molto bene.		
68.209	10.37	310	1.0	175.5	9.0 : 10.0 : nebbie.		
69.779	5.50	400	0.8	181.7	8.5 : 9.0 : diffuse.		
72.283	10.22	400	0.95	178.6	8.5 : 9.0 : molto difficile.		
74.836	5.33	500	1.01	178.8	8.5 : 9.0 : diffuse, misura mediocre.		
69.64	5 giorni		0″980	178°86	8.8 : 9.4.	— 0″.17	+ 6°.67

Σ 1206. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

63.204	$9^h\ 0^m$	210	13″01	199°2	9.5 : 10.0 : molto difficile la distanza.		
68.125	7.50	210	12.77	20.9	9.5 : 9.5 uguali : *gialle?* sufficiente.		
71.097	8. 4	210	12.75	21.5	9.0 : 9.0 uguali : nebbie.		
71.261	8.22	210	12.72	200.4	9.2 : 9.5 : abbastanza bene.		
68.42	4 giorni		12″812	200°50	9.3 : 9.5.	+ 0″.41	— 1°.50

Σ 1207. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

64.198	8^h27^m	210	11″05	191°5	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
68.059	8.22	210	11.10	192.2	8.5 : 10.5 : diffuse.		
70.965	8.17	210	10.73	191.6	8.5 : 10.5 : diffuse.		
73.259	8.26	210	11.27	191.0	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
69.12	4 giorni		11″037	191°57	8.6 : 10.4.	— 0″.52	— 0°.32

Σ 1208. *Anonima* (Rel. VII. p. 208).

65.078	10^h32^m	210	20″05	323°3	7.5 : 10.5 : aria alquanto velata.		
66.971	5.33	140	20.17	322.8	8.0 *gialla* : 10.5 : bene.		
70.281	10.38	210	20.00	322.3	7.5 : 10.5 : diffuse.		
67.44	3 giorni		20″073	322°80	7.7 : 10.5.	— 0″.35	— 1°.10

Σ 1210. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

63.204	8^h20^m	210	15″46	113°3	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
64.992	8. 9	210	15.15	112.7	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
69.853	8.11	210	15.74	113.8	7.0 *bianca* : 9.0 certo *azzurra*.		
73.237	8.18	210	15.65	113.1	7.5 : 9.0 : bene.		
67.82	4 giorni		15″500	113°22	7.4 : 9.1.	+ 0″.30	+ 0°.28

Σ 1211. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

65.935	5^h54^m	310	1″43	129°4	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
68.133	6. 0	310	1.38	131.3	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
70.292	10.47	400	1.57	128.7	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
74.207	10.12	500	1.38	130.1	9.5 : 10.0 : si vedono male.		
69.64	4 giorni		1″440	129°87	9.1 : 9.6.	+ 0″.20	+ 2°.86

Σ 1212. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

63.229	10^h20^m	500	5″45	236°1	8.0 : 10.0 : ottima.		
67.149	9.58	210	5.52	236.5	8.5 : 9.5 : bene l'angolo.		
70.292	10.34	210	5.37	237.6	8.0 *bianca* : 9.5 ; suff. bene.		
66.89	3 giorni		5″445	236°73	8.2 : 9.7.	— 0″.01	— 3°.06

Σ 1213. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

65.973	$8^h\ 4^m$	140	7″32	322°9	difficilissima.		
66.127	8.28	210	7.09	324.3	9.5 : 12.0 : molto difficile.		
71.125	8.28	210	7.38	324.9	9.0 : 11.0 : aria buona, ma molto difficile.		
67.74	3 giorni		7″263	324°03	9.3 : 11.5.	+ 1″.17	+ 3°.64

Σ 1216. *Anonima* (Luc. I. p. 3).

63.135	8^h20^m	400	cun. cert.	158°9	7.0 : 8.0 : aria mediocre.		
63.157	8. 0	670	cuneo	150.0	6.5 : 7.0 : definizione mediocre.		
63.223	8.55	500	cuneo	153.4	7.0 : 7.0 : definizione mediocre : ondeggiano.		
63.245	8.15	500	cert. obl.	148.7	7.0 : 7.0 : aria ottima.		
63.272	8.50	500	cert. cun.	150.0	6.0 : 7.0 : nebbie.		
63.286	8.50	500	talv. sep.	150.6	6.0 : 8.0 : aria buona.		
64.163	8.28	500	oblunga	146.6	difficile.		
64.201	8.27	500	cuneo	147.5	6.5 : 7.5 *bianche* : mediocri.		
64.223	8.17	670	cuneo	148.7	6.5 : 7.5 : sufficiente.		
66.136	8. 5	500	cert. obl.	150.9	6.5 : 6.5 : aria mediocre.		
72.281	8.20	500	cert. obl.	158.2	7.0 : 7.0 : poco ferme.		
73.237	8. 4	500	cert. obl.	152.7	7.0 : 7.0 : bene.		
73.900	8.18	500	cert. obl.	151.9	6.5 : 7.0 *bianche* : poco ferme : misura difficile.		
74.229	8. 2	500	cert.ben obl.	152.6	7.0 : 7.0 *bianche* : bene.		
66.55	14 giorni		oblunga	151°48	6.6 : 7.1.	. . . . .	— 36°.31

Σ 1217. *Anonima* (Rel. VIII. p. 208).

64.998	5^h31^m	210	29″66	241°7	7.5 : 9.0 : difformi.		
67.086	10.38	210	29.86	241.9	7.0 : 9.0 ; mediocri.		
70.281	10.18	210	29.72	241.2	7.0 *bianca* : 8.5 *azzurra*? sufficiente.		
67.45	3 giorni		29″747	241°60	7.2 : 8.8.	+ 0″.05	— 0°.63

Σ 1218. *Anonima* (Rel. IV. p. 115).

64.207	9^h20^m	310	4″08	269°5	10.0 : 11.0 : difficilissima.		
67.144	9.15	210	4.38	268.8	9.0 : 10.0 : un po' diffuse.		
70.316	10. 3	310	4.14	270.5	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.22	3 giorni		4″200	269°60	9.3 : 10.3.	+ 0″.14	— 0°.63

Σ 1219. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

63.097	9^h20^m	210	11″18	80°6	nebbia : misure difficili.		
64.992	8.46	210	11.51	81.5	8.5 : 8.5 : aria velata.		
69.968	8.24	210	11.40	80.6	8.0 : 8.0 ; dubbie, nebbia.		
72.209	8.18	210	11.68	80.1	8.5 : 8.5 uguali : bene.		
67.57	4 giorni		11″442	80°70	8.5 : 8.5.	+ 0″.13	— 0°.67

Σ 1220. *Anonima* (Rel. VIII. p. 208).

63.240	9^h15^m	210	29″28	209°2	8.0 : 9.5 : aria mediocre.		
66.927	6.33	210	29.52	209.5	8.0 : 9.0 ; male, vengono nebbie.		
71.086	9.32	210	29.81	210.2	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
72.250	9.14	210	29.43	210.2	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
68.38	4 giorni		29″510	209°77	8.1 : 9.2.	+ 0″.38	— 1°.48

Σ 1221. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

65.938	8^h24^m	210	5″06	113°2	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.149	8. 2	210	4.72	292.6	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
71.130	8.21	210	4.98	111.7	10.0 : 10.5 : bene.		
73.248	8.38	210	4.84	111.2	10.0 : 10.5 : difficile.		
69.62	4 giorni		4″900	112°17	9.9 : 10.1.	+ 0″.22	— 1°.10

Σ 1222. *Anonima* (Rel. V. p. 152).

64.166	10^h49^m	210	9″97	48°7	8.0 : 9.0 : bene.		
66.314	10.12	210	10.07	48.7	8.0 ; 9.0 : bene.		
69.850	6. 9	210	9.54	48.7	8.0 : 9.0 : discreta.		
66.78	3 giorni		9″860	48°70	8.0 : 9.0	+ 0″.18	— 2°.10

Σ 1223 = φ^2 *Cancri* (Luc. IV. p. 92).

64.999	6^h48^m	500	4″69	215°2	6.0 : 6.5 *bianche*: abbastanza bene.		
67.138	9.51	400	4.62	215.7	6.0 : 6.5 : bene.		
70.062	9.46	400	4.88	215.8	6.0 : 6.2 : bene.		
74.198	6.31	500	4.79	214.2	6.0 : 6.2 *bianche*: tremano molto.		
69.10	4 giorni		4″745	215°22	6.0 : 6.3.	— 0″.18	— 3°.18

Σ 1224 = υ^1 *Cancri* (Luc. IV. p. 92).

64.168	9^h40^m	310	5″88	41°5	6.0 : 7.0 : molto diffuse.		
65.968	6. 7	400	5.80	40.4	6 5 *bianco-verde*: 7.5 *oliv. ch.*: bene.		
67.144	9.28	210	6.02	42.2	6.0 *bianca*: 7.0 *gialla ch.*: abb. bene.		
74.198	6.46	500	5.67	41.2	6.5 : 7.0 : molto male, diffuse.		
67.87	4 giorni		5″842	41°32	6.2 : 7.1.	± 0″.00	— 4°.05

Σ 1225. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

63.880	5^h34^m	400	3″65	192°5	8.5 : 8.5 : suff. bene.		
67.908	5.35	310	3.71	12.7	8.5 : 8.5 : difficile.		
69.779	6. 3	310	3.43	192.1	8.2 : 8.5 : diffuse.		
75.318	11. 5	500	3.45	11.4	9.0 : 9.0 : uguali.		
69.22	4 giorni		3″560	192°17	8.5 : 8.6.	— 0″.08	+ 2°.06

Σ 1226. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

65.256	$8^h\ 3^m$	400	2″48	144°1	nebbie.		
68.157	8.27	210	2.47	144.3	8.5 : 10.5 : molto difficile.		
70.267	8.32	400	2.31	147.2	8.5 : 9.5 : bene.		
67.89	3 giorni		2″420	145°20	8.5 : 10.0.	— 0″.10	+ 0°.52

Σ 1227. *Anonima* (Rel. VIII. p. 208).

63.188	9^h15^m	210	25″10	163°0	7.0 *bianca*: 9.0 : misura mediocre.		
66.322	10.12	210	24.99	163.7	7.0 : 8.5 : nebbie, diffusione.		
69.864	6.50	140	24.75	163.1	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
72.250	9.32	210	25.07	163.0	8.0 : 9.0 *bianche*: sufficiente.		
67.91	4 giorni		24″977	163°20	7.4 : 8.9.	— 0″.33	+ 0°.18

Σ 1228. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

64.168	$10^h\ 0^m$	210	8″87	349°7	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.825	6.34	210	8.85	351.2	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
68.026	9.44	210	9.01	351.1	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
76.200	6.40	310	8.79	352.0	8.0 : 8.5 : nebbie.		
68.80	4 giorni		8″880	351°00	8.3 : 8.9.	+ 0″.05	+ 1°.05

Σ 1230. *Anonima* (Rel. VIII. p. 208).

63.965	8^h49^m	140	29″17	192°7	8.0 : 10.0 : difficile.		
64.086	8.48	140	29.27	192.2	8.0 ; 10.0 : bene.		
65.166	9. 3	210	29.40	192.8	8.0 : 9.5 : diffuse.		
65.256	8.42	210	29.29	192.4	8.5 ; 9.5 ; nebbie.		
64.62	4 giorni		29″282	192°52	8.1 ; 9.7.	— 1″.28	+ 1°.63

Σ 1231. *Anonima* (Rel. VIII. p. 208).

65.103	5^h31^m	210	24″83	210°9	8.0 : 9.0 : molto diffuse.		
67.144	10.15	140	24.89	210.7	8.5 : 9.0 : distanza non facile.		
70.163	9.40	210	25.07	210.5	molto deboli.		
67.47	3 giorni		24″930	210°70	8.2 : 9.0.	— 0″.10	— 0°.05

Σ 1232. *Anonima* (Luc. VIII. p. 191).

63.976	5^h34^m	140	30″84	350°1	8.0 : 8.2 : bene.		
66.973	5.58	210	30.99	350.4	8.0 : 8.2 ; suff. bene.		
70.281	10.53	210	31.21	350.2	8.0 ; 8.2 forse minore : sufficiente.		
67.08	3 giorni		31″013	350°23	8.0 : 8.2.	+ 0″.07	— 0°.06

Σ 1233 = Piazzi VIII. 81 (Rel. VII. p. 208).

64.127	8^h35^m	210	17″84	329°0	6.5 : 11.0 : difficile.		
67.858	8.24	210	17.86	329.9	6.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
70.174	8.24	210	17.54	329.8	7.0 *bianca* : 10.5 : sufficiente.		
72.177	8.24	210	17.63	330.5	7.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
68.58	4 giorni		17″717	329°80	6.6 : 10.4.	+ 0″.48	+ 1°.72

Σ 1234. *Anonima* (Rel. VII. p. 208).

63.932	5^h44^m	310	21″66	70°0	7.0 *bianca*: 8.5: sufficiente.		
64.998	5.14	210	21.58	69.6	7.5 *gialla ch.*: 9.5 *gialla*, colori certi: sufficiente.		
66.968	6. 0	210	21.70	70.2	7.0: 8.5: bene.		
72.283	10.35	210	21.83	69.3	7.0 *bianca*: 8.5: bene.		
77.044	11.14	210	21.70	69.4	7.0: 8.5.		
69.04	5 giorni		21″694	69°70	7.1: 8.5.	— 0″.92	+ 1°.62

Σ 1235. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

63.880	5^h49^m	400	1″0	78°1	8.0: 11.0: buono l'angolo.		
68.253	11. 0	400	1.09	81.2	8.0: 9.5: aria buona, ma misura difficile.		
71.168	10.43	400	1.21	81.4	8.0 *bianca*: 10.0: suff. bene.		
74.856	5.51	500	1.21	78.8	8.0: 10.0: sufficiente.		
69.54	4 giorni		1″170	79°87	8.0: 10.1.	— 0″.08	— 0°.04

Σ 1236. *Anonima* (Rel. p. 231).

65.103	5^h53^m	140	36″42	115°36′	7.5: 8.0: diffuse.		
67.144	10.27	140	36.57	115.27	8.0: 8.5: sufficiente.		
70.163	9.52	210	36.06	115.10	8.0: 8.5: discreta.		
67.47	3 giorni		36″350	115°24′3		— 0″.56	+ 1°.50

Σ 1238. *Anonima* (Rel. VIII. p. 208).

65.316	9^h58^m	140	29″01	319°1 *	8.0: 10.0: discreta.		
67.149	10.10	210	29.32	319.5	8.5: 10.0: distanza difficile.		
70.292	10.59	210	29.31	319.4	8.5: 10.5: alquanto diffuse.		
67.59	3 giorni		29″213	319°33	8.3: 10.2.	+ 0″.53	+ 0°.30

Σ 1239. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

65.316	10^h32^m	140	11″90	288°4	8.0: 10.0: nebbie.		
68.242	10.13	210	12.60	288.4	8.5: 10.0: diffuse.		
70.292	11. 8	210	12.65	288.0	8.5: 10.0: alquanto diffuse.		
67.95	3 giorni		12″383	288°27	8.3: 10.0.	+ 0″.27	+ 0°.76

Σ 1240. *Anonima* (Rel. VII. p. 208).

65.308	10^h31^m	210	23″10	72°6	7.5 *gialla ch*: 10.5: molto difficile.		
66.198	6.41	210	23.74	73.7	7.5: 10.5: difficilissima.		
67.303	10.13	210	23.28	72.4	7.5: 10.5: molto difficile.		
73.303	10.36	210	23.58	72.9	7.5: 11.0: molto difficile.		
68.03	4 giorni		23″425	72°90	7.5: 10.6.	— 1″.27	— 2°.53

Σ 1242. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

65.155	10^h38^m	400	2″55	169°1	9.5: 10.0: bene.		
68.168	5.57	210	2.58	167.3	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
70.267	10.24	400	2.44	169.2	9.5 : 10.0 : difficile.		
67.86	3 giorni		2″523	168°53	9.5 : 10.0.	+ 0″.02	+ 1°.99

Σ 1243. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

63.157	8^h30^m	500	1″81	224°9	8.0 : 10.0.		
68.157	8.44	400	1.82	225.9	8.0 *bianca* : 9.5 : bene.		
70.253	8.36	400	1.90	225.2	8.0 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
67.19	3 giorni		1″843	225°33	8.0 : 9.7.	+ 0″.14	— 3°.93

Σ 1244. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

66.070	5^h48^m	400	3″53	1°8	8.5 : 10.0 : bene.		
68.168	6. 8	210	3.82	1.5	8.5 : 10 0 : bene.		
70.267	10.39	400	3.59	1.2	8.5 ; 10.0 : passano nebbie.		
67.50	3 giorni		3″647	1°50	8.5 ; 10.0.	— 0″.07	+ 3°.33

Σ 1245 = Piazzi VIII. 108 (Luc. V. p. 139).

64.108	8^h33^m	210	10″31	26°2	6 0 : 7.0 : bene.		
66.136	8.21	210	10.45	26.2	6.0 : 7.0 : bene.		
69.853	8.25	210	10.67	26.9	6.0 *bianca* : 7.0 *cinerea rossastra* : tremano.		
72.168	8.25	210	10.57	27.1	6.5 : 7.5 *bianche* : sufficiente.		
68.07	4 giorni		10″500	26°60	6.1 : 7.1.	— 0″.17	— 1°.15

Σ 1246. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

63.097	8^h50^m	210	10″08	112°7	8.5 : 9.5 : aria mediocre.		
66.190	8.30	210	10.24	115.3	8.5 : 9 0 : discreta.		
69.880	8.35	210	10.50	114.6	8.5 ; 9.0 : sufficiente.		
73.170	7.20	210	10.04	115.0	8.0 : 9.0 : pessima, molta diffusione.		
68.08	4 giorni		10″215	114°40	8.4 : 9.1.	+ 0″.06	— 0°.30

Σ 1248. *Anonima* (Rel. VII. p. 208).

63.976	5^h55^m	140	18″38	208°9	8.5 : 9.5 : difficile.		
66.971	5.48	210	18.34	208.8	8.5 : 9.5 : difficile.		
70.281	11. 7	210	18.17	209.3	9.0 : 9.5 : nebbie.		
67.08	3 giorni		18″297	209°00	8.7 : 9.5.	— 0″.21	— 0°.33

Σ 1250. *Anonima* (Rel. VII. p. 209).

63.220	$11^h\ 0^m$	210	21″38	167°0	9.0 : 9.2 : difficile la distanza.		
67.908	5.52	210	21.34	167.5	9.5 : 9.7 : sufficiente.		
69.779	6.15	210	21.22	167.6	9.0 · 9.2 : diffuse.		
66.97	3 giorni		21″313	167°37	9.2 : 9.4.	+ 0″.40	+ 0°.01

Σ 1251. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

66.201	6^h21^m	210	6″37	31°0	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.168	6.25	210	6.35	31.6	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
70.267	10.54	210	6.23	28.9	9.5 : 10.0 : difficile.		
68.21	3 giorni		6″317	30°50	9.7 : 10.8.	— 0″.15	— 1°.30

Σ 1253. *Anonima* (Rel. VIII. p. 209).

65.270	10^h11^m	210	25″74	244°1	8.0 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
67.913	6.30	210	25.85	244.9	8.0 *gialla* : 10.0 : non facile.		
70.185	5.38	210	26.11	244.8 *	8.0 : 10.0 ; bene.		
71.149	7.43	210	25.94	244.0	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
68.63	4 giorni		25″910	244°45	8.0 : 10.0.	— 0″.05	— 0°.65

Σ 1254 = Piazzi VIII. 129 (Rel. VII. p. 209).

A : B

63.188	$10^h\ 8^m$	210	20″20	55°0	5.0 *gialla* : 10.0 : diffuse.		
66.927	7.10	210	20.03	54.5	6.0 : 9.5 ; mediocre.		
69.864	6. 7	140	20.06	55.1	6.0 *gialla ch.* : 10.0 : male.		
66.66	3 giorni		20″097	54°87	5.7 : 9.8.	+ 0″.42	— 1°.00

A : C

63.188	$10^h\ 8^m$	210	63″36	342°14′	C = 7.0 *azzurra* : non indicata nel Cat. di Dorpat.		

A : D

63.188	$10^h\ 8^m$	210	82″47	43°32′	D = 8.0 *azzurra* : non è nel Catalogo di Dorpat.		

Σ 1255. *Anonima* (Luc. VIII. p. 191).

64.108	8^h54^m	140	26″35	30°6	7.0 : 8.5 : un po' agitate.		
66.136	8.34	210	26.54	30.8	7.0 : 8.0 : diffuse.		
70.040	8.32	210	26.78	31.1	7.0 : 8.0 ; l'aria s'infosca.		
72.281	8.55	210	26.46	31.1	7.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
68.14	4 giorni		26″532	30°90	7.0 : 8.1.	+ 0″.02	+ 0°.21

Σ 1256. *Anonima* (Rel. VIII. p. 209).

66.289	10^h22^m	210	26″52	213°8	8.0 *gialla* : 9.5.		
67.086	10.57	140	26.06	213.8	8.0 : 9.5 : mediocri.		
67.902	5.38	210	25.98	213.0	8.0 *gialla ch.* : 9.5 : sufficiente.		
67.09	3 giorni		26″187	213°53	8.0 : 9.5.	— 0″.69	— 1°.26

Σ 1258 = Piazzi VIII. 131 (Luc. V. p. 139).

64.998	5^h57^m	210	9″52	150°8	7.5 : 7.5 uguali : deformi.		
67.850	6.14	210	9.46	331.2	7.0 : 7.2 *bianche* : diffuse.		
68.341	10.49	210	9.48	330.9	7.2 : 7.5 *bianche gialle ch.* : bene.		
67.06	3 giorni		9″487	330°97	7.2 : 7.4.	+ 0″.14	+ 0°.41

Σ 1259. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

65.308	10^h51^m	400	4″91	340°6	8.0 : 9.0 *gialle* : alquanto deboli.		
67.149	10.30	310	4.95	341.0	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.064	10.38	210	4.92	339.9	8.5 : 9 0 *bianche* : bene.		
67.51	3 giorni		4″927	340°50	8.3 : 9.0.	+ 0″.04	+ 0°.40

Trovata nella posizione data dalle M. M. ma non in quella data dalle *Pos. Med.*

Σ 1260. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

64.163	8^h49^m	310	4″75	301°1	7.5 : 8.0 : alquanto tremore.		
67.267	8. 7	210 *	5.20	301.6	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
70.155	8.32	210	4.98	302.2	8.0 : 8.5 : grandezze dubbie : aria fosca.		
72.281	8.35	400	4.83	300.6	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
68.47	4 giorni		4″940	301°37	7.7 : 8.2.	— 0″.03	+ 0°.03

Σ 1261. *Anonima* (Rel. VIII. p. 209).

64.223	8^h38^m	210	29″64	302°4	7 5 *gialla* : 10.0 : bene.		
68.149	8.18	210	29.50	302.4	7.0 : 9.5 : molto diffuse ad intervalli.		
70.283	8.48	140 *	29.69	302.0	7.0 : 9.5 *azzurra?* aria mediocre.		
67.55	3 giorni		29″610	302°27	7.2 : 9.7.	+ 0″.23	— 0°.40

Σ 1262. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

64.207	9^h40^m	310	6″72	201°0	8.0 *gialla* : 10.5 : variano.		
65.968	6.29	310	6.64	200.7	8.0 *gialla* : 10.0 : abbastanza bene.		
70.062	10. 4	210	6.71	200.7	8.5 *gialla* : 10.0 : bene.		
66.75	3 giorni		6″690	200°80	8.2 : 10.2.	— 0″.07	+ 0°.93

Σ 1263. *Anonima* (Luc. p. 93 e 285).

62.960	6^h18^m	210	28″89	17°9	8.0 : 9.0 : difficile.		
63.116	11. 7	310	28.92	18.2	7.0 : 8.2 : bene.		
64.070	6.11	210	29.49	18.4	8.0 : 9.0 : ottima.		
63.38	3 giorni		29″100	18°17	7.7 : 8.7.		Moto notorio

Σ 1264. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

64.226	8^h32^m	210	5″95	270°0	9.2 : 9.5 : bene.		
67.267	8.45	210	6.18	89.3	9.0 : 9.2 : nebbie.		
70.294	8.57	210 *	5.81	271.1	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
72.177	8.45	210	6.00	268.7	9.0 : 9.0 uguali : bene.		
68.49	4 giorni		5″985	269°77	9.1 : 9.2.	— 0″.20	— 0°.04

Σ 1265. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

64.201	8^h45^m	210	5″53	311°5	8.5 : 11.0 : bene.		
66.979	8.30	210	5.89	311.4	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
70.056	8.37	210	5.80	312.7	8.5 *bianca* : 10.5 : sufficiente.		
72.209	8.40	210	5.56	311.8	8.5 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
68.36	4 giorni		5″695	311°85	8.5 : 10.5.	+ 0″.16	— 0°.38

Σ 1266. *Anonima* (Rel. VII. p. 209).

63.240	$10^h\ 5^m$	210	23″21	63°7	8.0 : 9.5.		
67.144	9.43	210	23.39	63.7	8.0 : 9.0 : un po' diffuse.		
70.316	10.16	210	23.27	63.9	8.0 : 9 0 : bene.		
66.90	3 giorni		23″290	63°77	8.0 : 9.2.	+ 0″.17	— 0°.27

Σ 1268 = ι *Cancri* (Luc. VIII. p. 191).

64.075	10^h10^m	210	30″34	307°1	4.5 *gialla* : 7.0 *azzurra* : agitate.		
66.322	10.29	210	30.39	307.1	4.0 *gialla* : 6.0 *azzurra ch.* : molto tremore.		
69.850	7.11	210	30.41	307.2	4.0 *gialla ch.* : 6.0 *azzurra ch.* : colori decisi : discreta.		
66.75	3 giorni		30″380	307°13	4.2 : 6.3.	+ 0″.08	— 0°.03

Σ 1269. *Anonima* (Exigua p. 288).

66.127	8^h42^m	210	11″20	308°5	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
68.218	8.40	210	11.19	308.2	10.0 : 10.5 : molto difficile.		
71.130	8.35	210	11.46	309.0	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
68.49	3 giorni		11″283	308°57	9.8 : 10.3.	+ 0″.20	— 0°.37

Σ 1270 = Piazzi VIII. 160 (Luc. IV. p. 94).

64.127	8^h56^m	310	4″55	259°5	7.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: sufficiente.		
67.267	8.22	210	4.43	259.6	6.5 *bianca*: 7.5 *cinerea oliv.*: sufficiente.		
70.283	8.34	210 *	4.59	259.8	6.5 : 7.5 : mediocre.		
67.23	3 giorni		4″523	259°63	6.7 : 7.7.	+ 0″.17	— 0°.53

Σ 1271. *Anonima* (Rel. II. p. 31).

65.261	$11^h\ 6^m$	400	1″3	61°0	8.5 : 9.5 : bene.		
68.253	11.16	310	1.30	61.1	8.7 : 9.5 : molto difficile.		
71.168	10.55	400	1.47	66.1	9.0 : 10.0 : difficile.		
68.23	3 giorni		1″385	62°77	8.7 : 9.7.	+ 0″.03	— 3°.42

Σ 1272. *Anonima* (Rel. VII. p. 209).

64.166	$11^h\ 7^m$	210	20″32	342°9	7.5 : 9.0 : bene.		
67.144	10.38	140	20.30	343.2	7.5 *bianca*: 10.0 : suff. bene.		
69.850	6.24	210	20.25	342.2	7.5 : 9.5 : discreta.		
67.05	3 giorni		20″290	342°77	7.5 : 9.5.	+ 0″.04	+ 0°.03

Σ 1275 = ε *Hydrae* (Luc. IV. p. 46 e 285).

62.927	$9^h\ 5^m$	400	3″53	213°0	4.0 *bianca*: 7.5 *azzurra oliv.*: A sempre deforme.		
63.075	8.55	500	3.36	214.7	4.0 *gialla*: 8.0 : misure difficili.		
63.267	9. 7	400	3.52	212.2	4.5 : 8.0 : aria pessima.		
63.270	8. 0	400 *	3.47	211.7	4.5 *gialla*: 8.0 *cinerea*: col. certi: aria mediocre.		
65.021	8.24	400	3.63	215.3	4.5 *gialla ch.*: 8.0 *oliv.*: col. certi: nebbie.		
65.256	8.22	400	3.41	216.5	4.0 *gialla ch.*: 7.0 *oliv.*: bene, malgrado le nebbie.		
65.275	8.17	500 *	3.31	214.4	3.5 : 7.0 *cinerea*: bene.		
65.300	9.10	500 *	3.33	215.7	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *oliv.*: variano.		
66.075	8.49	400	3.42	215.9	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *azzurra?* sufficiente.		
66.272	8.19	400 *	3.43	217.5	3.5 : 7.0 : mediocri.		
66.289	8.42	500 *	3.43	216.1	4.0 *gialla ch.*: 8.0 *oliv. cinerea*: sufficiente.		
67.283	9.28	400	3.54	217.6	nebbie.		
67.316	9.20	400 *	3.42	217.8	3.0 : 7.5 certo *cinerea*: bene		
68.251	8.40	400	3.36	217.0	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *cinerea oliv.*: male in distanza.		
70.264	8.15	500 *	3.22	218.7	3.5 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra cinerea*: discreta.		
70.294	8.44	400 *	3.31	218.2	3.0 : 7.5 : agitate.		
71.174	8.50	500	3.32	217.5	4.0 *bianca*: 7.5 *azzurra cinerea*: molto bene.		
73.239	8.35	400	3.45	217.8	3.5 *gialla ch.*: 7.0 *azzurra ch.*: bene.		
75.287	8.20	400 *	3.40	218.5	4.0 *gialla ch.*: 8.0 *cinerea azzurra*: bene.		
78.280	8.48	500	3.40	220.4	4.0 *gialla ch.*: 7.0 *cinerea*: sufficiente.		
65.35	14 giorni		3″440	215°39	3.8 : 7.4.	— 0″.24	— 16°.79
73.09	6 »		3.350	218.52			

Σ 1274 = *Lyncis* 129 (Rel. V. p. 153).

63.133	6^h53^m	210	8″44	41°6	7.0 *bianca*: 9.2: abbastanza facili.		
66.314	10.26	210	8.90	41.7	7.0: 8.5: discreta.		
68.338	10.28	210 *	8.86	41.4	7.0: 8.5: abbastanza bene.		
73.303	10.52	210	8.96	41.8	7.5: 9.0: bene.		
67.77	4 giorni		8″790	41°62	7.1: 8.8.	+ 0″.10	— 0°.82.

Σ 1275. *Anonima* (Luc. II. p. 19).

63.880	6^h 4^m	400	2″22	196°3	7.5: 8.0 *biancke*: ottima.		
66.973	6.19	400	2.02	197.0	8.0: 8.2: bene.		
68.264	10.59	400	1.95	197.0	8.0: 8.2: bene, benchè alquanto sfigurate.		
66.37	3 giorni		2″063	196°77	7.8: 8.1.	— 0″.09	— 0°.6 2

Σ 1276. *Anonima* (Luc. VI. p. 167).

63.240	8^h50^m	210	12″63	353°1	7.5: 8.0: aria mediocre.		
66.190	8.43	210	12.33	354·6	8.0: 8.5: bene.		
70.040	8.47	210	—	354.0	8.0: 8.5: dopo l'angolo scompajono.		
70.042	8.34	210	12.54	354.5	7.5: 8.0: molto diffuse.		
67.38	4 giorni		12″500	354°05	7.7: 8.2.	± 0″.00	+ 0°.23

Σ 1278. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

64.998	6^h17^m	210	8″33	124°6	8.5: 10.0: sufficiente.		
67.902	5.58	210	8.42	124.1	8.0: 10.0: aria mediocre.		
70.267	11. 6	210	8.54	125.3	8.0 *bianca*: 10.0: bene.		
67.72	3 giorni		8″430	124°67	8.2: 10.0.	± 0″.00	+ 0°.93

Σ 1279. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

64.070	6^h37^m	500	1″35	269°4	8.0: 8.2: difficile, anche nell'aria buona.		
68.133	6.35	310	1.34	89.7	8.5: 8.7: difficile, variano.		
70.163	10.23	400	1.33	86.9	8.5? 8.5: aria velata: misura sufficiente.		
67.46	3 giorni		1″340	88°67	8.4: 8.4.	+ 0″.26	+ 4°.96

Σ 1280. *Anonima* (Luc. IV. p. 94).

63.111	7^h34^m	400	6″65	36°7	7.0: 7.5 *bianche rosse ch.*: bene.		
65.264	9.31	310	6.39	38.8	7.5: 8.0: sufficiente.		
65.765	5.30	310	6.48	37.1	7.0: 7.5 *gialle ch.*: suff. bene.		
68.207	7.33	210	6.47	37.9	7.5: 8.0 *gialle ch.*: suff. bene.		
74.179	11. 3	500	6.15	39.0	7.5: 8.0 *gialle cariche*: bene.		
67.30	5 giorni		6″428	37°90	7.3: 7.8.	+ 1″.00	— 3°.95

Σ 1281. *Anonima* (Rel. VIII. p. 209).

64.179	$9^h\ 6^m$	210	29″44	324°2	7.5 : 8.5 *bianche:* bene.		
64.196	8.27	210	29.28	323.6	7.0 *gialla ch.?* 8.0: molto agitate.		
65.125	8.36	210	29.64	323.6	7.5 : 8.5: abbastanza bene.		
67.138	8.40	210	30.03	323.6	8.0 : 9.0: mediocri.		
65.16	4 giorni		29″597	323°75	7.5 : 8.5.	— 1″.58	+ 5°.89

Σ 1282 = *Lyncis* 130 (Luc. III. p. 46).

64.122	$11^h\ 2^m$	400	3″48	278°4	6.5 : 7.0 *bianche*: agitazione.		
66.314	10.44	500	3.54	276.7	7.0 : 7.2 *gialle*: bene.		
68.333	10.25	500	3.45	277.5	7.0 : 7.2: bene.		
66.26	3 giorni		3″490	277°53	6.8 : 7.1.	— 0″.09	— 0°.16

Σ 1283. *Anonima* (Luc. VII. p. 186).

63.240	9^h40^m	210	16.42	123°6	7.0 : 8.0: mediocre.		
64.999	7.51	210	16.34	123.0	7.0 : 8.0: bene.		
69.880	8.49	210	16.42	123.4	7.0 : 8.0: sufficiente.		
66.04	3 giorni		16″393	123°33	7.0 : 8.0.	+ 0″.06	± 0°.00

Σ 1284. *Anonima* (Rel. III. p. 68).

65.270	10^h28^m	400	2″38	166°9	8.0 *bianca*: 10.0: bene.		
67.913	6.48	310	2.42	167.1	8.0 *bianca*: 9.5: mediocre.		
70.182	6. 8	400	2.28	168.2	8.5 : 10.0: sufficiente.		
67.79	3 giorni		2″360	167°40	8.2 : 9.8.	+ 0″.02	+ 2°.97

Σ 1285. *Anonima* (Rel. VIII. p. 209 e 285).

64.226	9^h18^m	210	26″01	338°3	10.0 : 11.0: aria magnifica.		
68.094	10.11	210	25.53	338.6	9.5 : 10.0: difficilissima.		
71.086	9.48	210	25.99	338.5	9.5 : 10.0: difficilissima.		
73.283	10.44	210	25.81	337.9	9.5 : 10.0: difficile.		
69.17	4 giorni		25″835	338°32	9.6 : 10.2.	+ 0″.24	+ 0°.35

Σ 1287. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

63.135	8^h58^m	400	1″84	96°4	8.5 : 11.0 ; misura difficile.		
63.215	8.50	400	1.7	95.3	aria velata, misura poco sicura.		
63.245	8.45	500	1.88	93.3	8.5 : 11.0 : misura difficile.		
65.152	8.59	400	1.85	102.7	8.0 : 10.0 : molto difficile.		
68.264	8.31	400	1.81	97.3	8.0 : 10.0 : bene.		
71.261	8.39	400	1.62	94.6	8.5 : 10.0 : difficilissima : stima 1″.5.		
65.71	6 giorni		1″800	96°60	8.3 : 10.4.	— 0″.40	+ 12°.77

Σ 1288. *Anonima* (Rel. IV. p. 16 e 285).

64.226	$10^h\ 8^m$	210	7″17	79°4	9.2 : 9.2 uguali : bene.		
68.026	10. 0	210	7.54	259.7	9.0 ; 9.2 : diffuse.		
71.086	10. 3	210	7.38	78.3	9.0 : 9.0 uguali : bene.		
72.294	9.57	210	7.17	259.0	9.2 : 9.5 ; variano.		
68.91	4 giorni		7″315	259°10	9.1 : 9.2.	+ 0″.12	— 0°.04

Σ 1289. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

64.204	10^h49^m	400	3″63	2 2	8.0 : 9.0 ; bene.		
67.902	6.15	210	3.81	5.2	7.7 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
68.341	11. 2	400	3.74	3.7	8.0 : 8.5 *gialle ch.* : bene.		
66.82	3 giorni		3″727	3°70	7.9 : 8.5.	+ 0″.08	+ 0°.53

Σ 1290. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

63.138	8^h50^m	400	3″03	315°8	7.5 : 9.5 : bene.		
68.218	8.53	400	3.09	317.1	7.5 *bianca* : 9.5 : bene.		
71.125	8.47	400	3.12	319.3	7.0 *bianca* : 9.0 discreta.		
67.49	3 giorni		3″080	317°40	7.3 : 7.3.	+ 0″.19	— 2°.28

Σ 1291 = ι^2 *Cancri* (Luc. II. p. 19).

63.899	6^h21^m	500	1″42	332°5	5.5 : 6.0 *bianche* : ottima.		
66.314	11. 3	500	1.35	331.2	6.0 : 6.2 *bianche gialle ch.* : bene.		
68.333	10. 6	500 *	1.23	329.7	6.0 : 6.5 ; bene.		
66.18	3 giorni		1″333	331°13	5.8 : 6.2.	+ 0″.18	+ 2°.17

Σ 1292. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

64.201	$9^h\ 1^m$	210	5″85	188°7	9.5 : 10.0 : bene.		
68.248	8.42	210	5.85	188.3	9.0 : 9.2 : bene.		
70.294	9.13	210	5.89	188.3 *	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
67.58	3 giorni		5″863	188°43	9.2 : 9.5.	−0″.03	+0°.34

Σ 1293. *Anonima* (Rel. VII. p. 209).

63.220	10^h30^m	210	18″66	92°3	8.0 : 9.0 : discreta misura.		
67.908	6. 9	210	18.62	92.1	8.0 : 9.0 : suff. bene.		
69.779	6.28	210	18.41	92.7	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
66.97	3 giorni		18″563	92°37	8.0 : 9.0.	+0″.05	−0°.15

Σ 1295 = 17 *Hydrae* (Luc. IV. p. 94).

64.201	9^h15^m	210	4″11	357°8	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
67.267	8.33	210	4.28	357.6	6.5 : 7.0 : sufficiente.		
70.155	8.48	400	4.10	359.3	6.7 : 7.0 *bianche* : variano, ma la misura è buona.		
67.21	3 giorni		4″163	358°23	6.7 : 7.2.	+0″.16	+0°.59

Σ 1296. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

63.229	10^h55^m	500	2″70	71°6	8.5 : 9.5 : ottima.		
67.149	10.44	310	2.66	73.3	8.5 : 9.0 : bene.		
68.338	10.45	310	2.44	75.4	8.5 ; 9.0 ; male, misura difficile.		
66.24	3 giorni		2″600	73°43	8.5 : 9.2.	+0″.23	−2°.23

Σ 1297. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

64.226	9^h36^m	210	4″62	159°0	8.5 : 9.5 : ottima.		
66.825	6.51	210	4.77	160.0	8.5 ; 9.5 : sufficiente.		
70.062	10.17	210	4.83	160.4	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.04	3 giorni		4″740	159°80	8.5 : 9.5.	−0″.04	+2°.43

Σ 1298 = σ^4 *Cancri* (Luc. IV. p. 94).

64.204	11^h11^m	400	4″45	136°3	6.0 *bianca* : bene, nebbia.		
65.935	6.29	400	4.46	137.5	6.0 *bianca* : 7.5 *color bronzo* : ottima.		
67.144	11. 4	310	4.46	137.6	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* : alquanto diffuse.		
65.76	3 giorni		4″457	137°13	6.0 : 8.2.	+0″.15	+0°.66

Σ 1300. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

63.130	$9^h\ 4^m$	310	4″56	205°1	8.5 : 9.0: non facile.		
66.281	9. 5	310	4.61	204.5	9.0 : 9.2 : bene.		
70.965	9. 4	210	4.65	202.3	8.7 : 9.0 : mediocre.		
66.78	3 giorni		4″607	203°97	8.7 : 9.1.	— 0″.50	+ 6°.03

Σ 1301. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

64.226	9^h50^m	210	10″23	359°3	8.5 : 9.5 : ottima.		
65.968	6.45	310	9.99	358.9	8.5 : 9.0: sufficiente.		
70.316	10.27	210	10.04	359.0	8.5 : 9.5 : bene.		
66.84	3 giorni		10″087	359°07	8.5 : 9.3.	— 0″.13	+ 1°.13

Σ 1302. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

64.223	$9^h\ 9^m$	400	2″26	233°0	9.0 : 9.5 : bene.		
68.248	8.58	310	2.43	231.7	8.7 : 9.0 : alquanto diffuse.		
71.130	8.53	400	2.30	232.3	8.7 : 9.0 : bene.		
67.87	3 giorni		2″330	232°33	8.8 : 9.2.	+ 0″.05	— 4°.23

Σ 1303. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

65.078	11^h28^m	400	2″89	276°9	8.5 : 9.5 : deboli.		
66.971	6. 5	310	2.83	280.0	9.0 : 10.0 : molto difficile.		
70.281	11.22	310	3.05	278.1	9.0 : 9.5 : difficilissima.		
67.44	3 giorni		2″923	278°33	8.8 : 9.7.	— 0″.21	— 0°.10

Σ 1304. *Anonima* (Rel. VIII. p. 209).

65.270	$11^h\ 2^m$	210	24″15	317°7	8.0 : 9.0 : discreta.		
67.913	7. 8	210	24.19	318.2	8.5 : 9.5 : diffuse.		
70.327	10.20	210	24.34	318.3	8.0 : 9.0 : aria pessima.		
67.84	3 giorni		24″227	318°07	8.2 : 9.2.	— 0″.16	— 1°.02

Σ 1305. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

66.316	$11^h\ 7^m$	310	1″8	4°5	9.7 : 10.0 : molto difficile.		
68.204	7.25	210	1.5	4.1	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
71.149	6.28	210	1.5	6.9	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
68.56	3 giorni		1″60	5°17	9.6 : 10.0.	— 0″.05	+ 0°.40

Σ 1306 = σ^2 *Ursae majoris* (Luc. IV. p. 94 e 285).

62.954	6^h22^m	500	3″22	252°7	5.0 *bianca*: 9.2 *rosso-azzurra*: ottima.		
63.062	5.40	400	3.29	252.2	6.0 : 10.0 ? aria velata.		
63.114	5.27	400	3.53	251.9	5.0 *gialla ch* : 8.0 *gialla aranc.*: ottima.		
63.141	6. 3	400	3.20	251.8	5.0 : 9.0 : meglio in angolo.		
63.226	11.50	500	3.36	254.0	5.0 : 9.0 : ottima.		
63.297	11.40	400	3.40	255.6	5.0 : 9.0 : variano molto.		
63.338	11.15	400	3.14	255.1	5.0 : 9.0 : aria molto mossa : misure difficili.		
63.357	10.57	400 *	3.04	254.8	4.5 *gialla*: 9.0 *azzurra*: sufficiente.		
64.999	5.51	400	3.32	252.7	5.5 *gialla ch* : 9.5: abbastanza bene.		
65.078	11. 7	400	3.30	253.9	5.0 *bianca gialla ch.*: 9.0 *olivastra*: definiz. mediocre.		
65.248	7.23	400 *	3.20	253.2	5.0 : 9.0 : discreta.		
65.409	12.34	400 *	3.28	251.5	A difforme, B si vede poco : vapori.		
66.193	5.38	400 *	3.04	252.0	5.0 : 8.5 : bene.		
66.234	6.53	400 *	3.17	253.1	nebbie.		
66.316	11.24	400	3.30	253.6	5.5 : 8.5 *gialla oliv.*: tira al *rosso*: sufficiente.		
66.971	6.20	400	3.10	251.5	5.5 *gialla ch.*: 8.0 : bene.		
70.185	6. 4	400	2.95	248.7	5.0 *gialla ch.*: 8.0 molto cospicua : bene in angolo.		
71.149	6.17	400	2.82	247.7	5.0 *bianca*: 8.0 *cinerea*: colori certi : bene.		
73.234	6.51	500 *	2.87	246.2	5.0 : 8.5 : bene.		
75.107	5.56	400	2.66	244.6	5.0 *bianca gialla ch.*: 9.0: abb. bene malgrado la diffus.		
75.318	11.27	500	2.70	245.8	5.0 *gialla ch.*: 8.5 *azzurra*: discreta.		
77.049	11.11	500	2.75	244.4	5.0 *gialla*: 8.0: immobili, ma mediocremente definite.		
78.140	5. 3	500	2.46	244.1	5.0 *gialla* : 8.0 : aria mediocre.		
64.50	16 giorni		3″243	253°10	5.1 : 8.7.	+ 1″.37	+ 8°.90
74.31	7 »		2.744	245.93			

Σ 1308. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

64.127	9^h19^m	210	10″37	85°5	7.5 : 8.5 : diffuse.		
67.267	8.55	210	10.32	85.1	8.0 : 8.7 : discreta.		
70.283	9. 7	210	10.35	84.7	7.5 : 8.5 : diffuse.		
67.23	3 giorni		10″347	85°10	7.7 : 8.6.	+ 0″.14	— 0°.50

Σ 1309. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

64.163	$9^h.5^m$	310	11″34	92°6	8.0 : 8.0 *uguali*: diffuse.		
66.136	8.45	210	11.33	273.6	8.0 : 8.2 : diffuse.		
68.251	8.59	210	11.19	273.1	8.0 : 8.2 : agitate.		
66.18	3 giorni		11″287	273°10	8.0 : 8.1.	+ 0″.05	± 0°.00

Σ 1310. *Anonima* (Rel. VII. p. 209).

66.201	6^h53^m	210	21″51	65°7	8.5 : 11.5 : difficile.		
68.042	6.54	210	21.43	65.7	8.5 : 10.5 : aria mediocre.		
70.267	11.29	210	21.57	65.3	8.5 : 11.5 : B si vede male.		
68.17	3 giorni		21″503	65°57	8.5 : 11.2.	+ 0″.49	+ 2°.13

Σ 1311 = *Cancri* 194 (Luc. IV. p. 94).

64.075	9^h50^m	210	7″22	200°5	6.5 : 7.5 *bianche*: nebbia densa.		
65.968	7. 2	310	7.17	200.2	6.5 *bianca*: 7.0 *cinerea ch.*: bene.		
68.316	10. 7	210	7.39	200.9	6.5 : 7.0 *bianche*: bene.		
76.200	7. 5	310	7.18	200.8	6.0 : 7.0 : abbastanza male : molto tremore.		
68.64	4 giorni		7″240	200°60	6.4 : 7.1.	+ 0″.02	— 0°.07

Σ 1312. *Anonima* (Luc. IV. p. 94).

63.880	6^h24^m	400	4″68	148°8	7.0 : 8.0 *bianche*: bene.		
67.908	6.23	210	4.50	147.6	8.0 : 8.5 *bianche*: suff. bene.		
68.341	11.16	400	4.32	147.3	8.0 : 8.5: agitate nella misura della distanza.		
72.283	11.20	400	4.47	148.5	8 0 : 8.5 *bianche*: bene.		
68.10	4 giorni		4″492	148°05	7.7 : 8.4.	+ 0″.03	— 0°.07

Σ 1313. *Anonima* (Rel. I. p. 12).

65.270	10^h49^m	400	1″2	248°8	8.0 : 8.2 : bene.		
68.204	7.37	310	0.8	251.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.182	6.26	400	0.9	65.5	9.0 : 9.5 : buono l'angolo.		
74.179	11.21	500	0.75	249.4	8.5 : 9.0 : bene.		
69.46	4 giorni		0″91	248°85	8.5 : 8.9.	+ 0″.07	— 7°.98

Σ 1315 = *Ursae majoris* 53 (Luc. VIII. p. 191).

65.078	11^h44^m	210	24″84	25°5	6.5 : 7.0 *bianche*: facile.		
66.971	6.31	210	24.83	26.0	6.5 : 7.0 *bianche*: bene.		
70.185	6.28	210	24.97	25.7	6.5 : 7.0 *bianche*: bene.		
67.41	3 giorni		24″880	25°73	6.5 : 7.0.	+ 0″.06	— 0°.23

Σ 1316. *Anonima* (Rel. IV. p. 116).

A : B

64.198	$9^h\ 7^m$	210	6″59	137°4	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
65.125	9. 1	210	6.61	140.3	8.0 : 10.5 : difficilissima.		
65.193	9.12	210	7.02	137.5	8.5 : 10.0 : aria buona.		
73.239	8.56	210	6.79	139.4	8.5 : 10.5 : abbastanza bene.		
66.94	4 giorni		6″752	138°65	8.4 : 10.2.	+ 0″.03	+ 7°.68

(Continua Σ 1316).

A : C

64.198	9h 7m	210	10″07	158°6	C = 11.0.		
65.125	9. 1	210	9.93	159.0	... 10 0.		
65.193	9.12	210	10.21	158.5	... 9.5.		
73.239	8.56	210	9.43	161.3	... 9.5.		
66.94	4 giorni		9″910	159°35	C = 10.0.	+ 3″.14	— 6°.25

B : C

65.125	9h 1m	210	—	15°2			
65.193	9.12	210	4″16	14.1			
65.16	2 giorni		4″160	14°65			

Σ 1317. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

63.149	9h 0m	310	7″57	62°6	8.0 : 10.0 : alquanto agitate.		
66.075	9. 5	310	7.57	61.2	8.0 : 10.0 : variano.		
70.056	8.57	210	7.48	60.0	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.43	3 giorni		7″540	61°27	8.2 : 10.0.	+ 0″.05	— 1°.84

Σ 1318. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

63.880	6h42m	400	3″40	245°7	7.0 : 9.0 : bene.		
66.289	11.22	400	3.19	244.6	molto male, appena si vedono.		
68.168	6.55	310	3.29	244.9	7.0 : 9.0 : abbastanza agitate.		
66.11	3 giorni		3″293	245°07	7.0 : 9.0.	+ 0″.19	+ 0°.06

Σ 1319. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

64.201	9h36m	210	13″14	50°4	9.5 : 11.0 : difficile, eppure ottima.		
68.125	9.14	210	13.26	51.2	9.5 : 11.0 : difficilissima la distanza.		
70.278	9. 4	210	13.18	49.8	9.5 : 11.0 : bene.		
67.53	3 giorni		13″193	50°47	9.5 : 11.0.	+ 0″.07	— 1°.60

Σ 1320. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

63.220	11h30m	210	11″83	214°7	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
67.902	6.52	210	12.04	217.7	9.0 : 10.0.		
68.338	11. 0	210	11.75	215.3	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.49	3 giorni		11″873	215°90	9.0 : 10.0.	— 0″.35	+ 1°.30

Σ 1321. *Anonima* (Luc. VII. p. 186 e 285).

62.954	6^h54^m	400	19″80	55°8	7.0 : 7.2 *bianca rossastra* : buona.		
63.062	6.19	400	19.71	55.7	7.5 *bianca* : 7.7 *rossa?* aria velata.		
63.114	6. 3	310	19.74	55.6	7.0 : 7.2 : ottima.		
63.193	6. 3	400	19.66	55.9	7.0 : 7.2 : tremano.		
63.297	12.10	310	19.72	55.6	6.5 : 6.7 : variano.		
71.168	11.46	210	19.69	57.8	7.0 : 7.2 *gialle* : bene.		
75.107	5.26	210	19.60	58.5	7.0 : 7.2 *gialle rosse ch.* : sufficiente.		
78.140	5.24	210	19.56	58.7	7.5 : 7.5 *gialle* : bene.		
63.12	5 giorni		19″734	55°72	7.1 : 7.2.	+ 0″.37	— 7°.27
74.81	3 »		19.617	58.33			

Σ 1322. *Anonima* (Luc. II. p. 19).

63.089	8^h50^m	400	1″67	57°6	8.5 : 9.0 : bene definite, ma instabili.		
66.127	9. 1	400	1.53	56.9	8.0 : 8.5 : si agitano.		
70.086	5. 8	400	1.71	55.5	8.0 : 8.5 : definizione mediocre : stima 1″.6.		
66.43	3 giorni		1″637	56°67	8.2 : 8.7.	+ 0″.07	— 4°.64

Σ 1324. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

64.196	9^h35^m	210	10″74	348°5	8.5 : 11.0 : difficilissima.		
64.231	10.22	210	11.47	350.4	8.5 *gialla* : 11.5 : difficile.		
68.094	10.33	210	11.35	349.9	8.5 : 10.5 : diffusa, l'orologio va male.		
65.51	3 giorni		11″187	349°60	8.5 : 11.0.	+ 0″.67	+ 2°.50

Σ 1326. *Anonima* (Luc. VIII. p. 191).

65.270	11^h23^m	210	29″24	171°5	7.5 : 8.0 : bene.		
67.913	7.23	210	29.18	171.8	8.0 *bianca gialla ch.* : 8.5 *bianca* : sufficiente.		
70.330	11.20	210	29.14	171.6	7.5 : 8.0 : tollerabile.		
67.84	3 giorni		29″187	171°63	7.7 : 8.2.	— 0″.16	— 0°.18

Σ 1327. *Anonima* (Rel. VII. p. 209 e 210).

A : B

63.240	10^h37^m	210	14″01	79°8	8.0 : 10.0 aria mediocre, misura difficilissima.		
63.297	10.50	210	14.14	80.6	7.0 : 10.0 : tutto abbastanza difficile.		
65.103	7. 4	210	14.04	80.6	diffuse.		
66.198	7.15	210	13.90	79.8	8.0 : 9.5 : tutto molto difficile.		
75.323	11. 5	210	13.34	78.1	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.63	5 giorni		13″886	79°78	7.9 : 9.9.	+ 2″.32	+ 1°.65

(Continua Σ 1327).

A : C

63.240	10h37m	210	25″46	26°1	C = 9.5.		
63.297	10.50	310	25.49	25.8	. . . 9.0.		
65.103	7. 4	210	25.68	25.8			
66.198	7.15	210	25.63	25.9	. . . 9.7.		
75.323	11. 5	210	25.67	25.5	. . . 10.0.		
66.63	5 giorni		25″586	25°82	C = 9.5.	— 0″.57	+ 1°.95

B : C

65.103	7h 4m	210	—	171°2			
66.198	7.15	210	20″41	171.6			
65.65	2 giorni		20″410	171°40			

Σ 1329. *Anonima* (Rel. VIII. p. 210).

64.196	8h54m	210	23″48	247°0	8.0 : 8.2 *bianche*: agitate.		
64.223	9.29	210	24.01	247.1	8.0 : 8.2: bene.		
64.251	9.12	210	23.82	67.1	8.0 : 8.2 : diffuse.		
65.152	9.17	210	23.83	67.7	8.0 : 8.2: bene.		
65.973	9. 0	210	23.45	67.6	8.0 : 8.0 : uguali *non bianche*: ottima misura.		
64.75	5 giorni		23″718	67°30	8.1 : 8.1.	+ 3″.47	— 1°.56

Σ 1331. *Anonima* (Luc. II. p. 19). A : B

63.111	11h12m	400	1″0	152°9	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
68.207	8. 0	400	0.93	158.9	8.0 : 8.5: diffuse, misura difficile.		
70.346	11.15	400	0.94	152.7	7.7 : 8.0 *bianche*: bene.		
67.22	3 giorni		0″935	154°83	8.0 : 8.3.	+ 0″.22	— 2°.26

$\frac{1}{2}$ (A+B) : C

63.111	11h12m	210	11″70	194°7	C = 12.0.		
68.207	8. 0	210	10.86	194.5	. . . 11.0 : difficile.		
70.346	11.15	210	11.99	196.0	. . . 11.5 : abbastanza bene.		
67.22	3 giorni		11″517	195°07	C = 11.5.	— 0″.16	+ 5°.69

$\frac{1}{2}$ (A+B) : D

63.111	11h12m	140	139″97	223°16′	D = 9.0, non indicata nelle *Mens. Micr.*

Σ 1332. *Anonima* (Luc. IV. p. 94).

64.196	9h15m	210	5″67	19°2	7.0 : 7.5 : sufficiente.		
66.322	10.48	310	5.71	19.4	7.5 : 7.7 : ondeggiano, cattiva misura.		
68.026	10.18	210	5.75	19.4	7.0 : 7.5 : *bianche?* diffuse.		
76.200	7.33	400	5.44	19.6	7.0 : 7.5 : molto tremore.		
68.69	4 giorni		5″642	19°40	7.1 : 7.5.	— 0″.08	— 3°.13

Σ 1335. *Anonima* (Luc. II. p. 19).

63.899	6^h35^m	500	1″48	43°0	7.0 : 7.2 : ottima.		
67.149	10.58	500	1.50	42.8	6.5 : 7.0 *bianche*: bene in angolo.		
68.333	10.39	500	1.54	43.3	6.5 : 6.7 *bianche*: bene.		
66.46	3 giorni		1″507	43°03	6.7 : 7.0.	— 0″.09	— 3°.63

Σ 1334 = 38 *Lyncis* (Luc. III. p. 46).

64.204	11^h30^m	400	2″75	239°5	4.0 *bianca*: 6.5 *gialla*: colori certi: ottima.		
67.149	11. 9	500	2.89	238.3	4.0 *bianca*: 6.0 *azzurra cinerea*: colori decisi: bollono.		
68.333	10.51	500	2.75	239.6	4.5 *bianca*: 6.5 *olivastra*: bene.		
66.56	3 giorni		2″797	239°13	4.2 : 6.3.	— 0″.10	+ 1°.09

Σ 1338 = *Lyncis* 157 (Luc. II. p. 19).

62.856	6^h25^m	400	1″73	138°9	7.0 : 8.0.		
63.075	6.40	500	1.67	140.9	7.0 : 8.0 *bianche*: saltano.		
63.149	10.25	400	—	141.4			
63.229	11.22	670	1.36	141.8	7.0 : 7.2 : aria stupenda.		
64.070	6.59	500	1.63	141.0	6.0 : 7.0 : bene.		
64.248	7.13	310 *	—	139.5	6.5 : 7.5 ; aria mediocre.		
65.278	11. 8	500	1.63	142.1	bene in angolo.		
65.308	11.36	500	1.54	144.0	7.0 : 7.2 *bianche*: variano.		
66.220	6.52	500	—	141.1	il cielo si copre.		
66.314	11.18	500	1.54	142.4	6.5 : 6.7 : bene.		
68.333	11. 5	500	1.43	144.8	7.0 : 7.2 *bianche*: bene.		
73.341	11. 2	500	1.55	147.8	7.0 : 7.5 *bianche*: bene.		
63.44	6 giorni		1″597	140°58	6.8 : 7.4.	+ 0″.16	— 19°.44
66.29	5 »		1.535	142.88			
73.34	1 »		1.550	147.80			

Σ 1339. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

63.899	6^h48^m	400	1″4	73°6	8.0 : 9.5 : non facile, buono l'angolo.		
68.133	6.53	310	1.22	70.7	8.5 : 9.0 ; variano.		
70.163	10.40	400	1.00	70.1	8.5 : 9.0 : variano in luce.		
67.40	3 giorni		1″110	71°47	8.3 : 9.2.	+ 0″.12	+ 2°.16

Σ 1340 = 39 *Lyncis* (Rel. IV. p. 117).

64.998	6^h46^m	310	6″16	318°9	6.5 *bianca*: 8.5 *olivastra*: sufficiente.		
67.902	7. 7	210	5.97	320.1	7.0 *bianca*: 8.5 *azzurra*: colori certi: sufficiente.		
68.341	11.48	210	5.94	320.0	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
67.08	3 giorni		6″023	319°67	6.8 : 8.2.	+ 0″.04	— 0°.27

Σ 1341. *Anonima* (Rel. VII. p. 210).

64.166	11^h28^m	210	20″97	87°5	8.0 : 8.2 : bene.		
67.144	11.26	210	20.71	267.9	8.0 : 8.2 : molto agitate.		
69.850	6.42	210	20.85	268.0	3.0 : 8.2 : diffuse : dubbia la differenza di grandezza.		
67.05	3 giorni		20″843	267°80	8.1 : 8.1.	+ 0″.25	— 0°.52

Σ 1342. *Anonima* (Rel. VII. p. 210).

65.308	11^h15^m	210	17″21	323°7	8.5 *bianca* : 11.0 : molto difficile.		
68.133	7. 5	210	17.71	323.8	8.5 : 11.0 : sufficiente.		
70.174	11.20	210	17.30	324.3	9.0 : 10.5 : molto bene.		
73.172	7.18	210	17.26	323.2	9.0 : 11.0 : passabile.		
69.20	4 giorni		17″370	323°75	8.7 : 10.9.	+ 0″.42	— 3°.19

Σ 1343. *Anonima* (Rel. V. p. 153 e 285).

64.207	10^h10^m	310	9″79	271°2	9.0 : 9.2 : bene.		
66.136	9. 0	210	9.71	272.2	8.5 : 8.7 . diffuse.		
70.283	9.25	210	9.68	271.8	8.5 : 9.0 : diffuse.		
66.88	3 giorni		9″727	271°73	8.7 : 9.0.	+ 0″.39	— 0°.67

Σ 1344. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

63.899	$7^h\ 3^m$	400	3″69	105°3	8.0 : 9.0 : difficile.		
67.149	11.22	310	3.46	107.9	8.5 : 9.0 sufficiente.		
70.064	10.56	210	3.66	106.8	8.0 ; 8.5 : sufficiente.		
67.04	3 giorni		3″603	106°67	8.2 : 8.8.	— 0″.04	— 0°.02

Σ 1345. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

65.261	11^h22^m	400	2″82	86°2	8.0 ; 10.0 : abb. bene.		
66.973	6.33	400	2.54	87.6	8.5 : 9.5 : bene.		
70.346	11. 0	400	2.60	87.0	8.0 : 9.5 : bene.		
67.53	3 giorni		2″653	86°93	8.2 : 9.7.	+ 0″.13	— 2°.91

Σ 1346 = 21 *Ursae majoris* (Luc. IV. p. 95).

64.166	11^h47^m	210	5″69	311°2	7.0 : 8.0 : bene.		
67.908	6.48	210	5.41	311.3	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
68.086	11.25	210	5.71	312.3	7.0 : 8.0 *non bianche* : un po' diffuse.		
74.856	7. 0	400	5.72	310.9	7.5 : 8.5 : pa sabile.		
68.75	4 giorni		5″632	311°42	7.2 : 8.2.	+ 0″.06	— 0°.46

Σ 1347 = Piazzi IX. 64-65 (Luc. VII. p. 186).

64.127	9^h47^m	210	21″07	310°7	7.0 : 8.0 : bene.		
65.188	9. 9	210	21.14	310.6	7.0 : 8.0 : molto bene.		
67.267	9.15	210	21.05	310.7	7.0 : 8.0 : diffuse, nebbie.		
65.53	3 giorni		21″087	310°67	7.0 : 8.0.	+ 0″.20	— 0°.19

Σ 1348 = *Hydrae* 116 (Luc. II. p. 19).

63.089	$10^h\ 0^m$	400	1″73	328°2	8.0 : 8.0 *bianche?* bene.		
63.215	9.18	400	1.62	328.2	8.0 : 8.5 : misura di poco conto.		
64.179	9.37	500	1.47	146.1	7.0 : 7.2 *bianche* : variano.		
65.021	9. 5	400	—	326.0	cumuli.		
65.300	9.33	500	1.47	326.1	7.5 : 7.2 : bene.		
64.16	5 giorni		1″572	326°92	7.7 : 7.8.	— 0″.47	+ 7°.38

Σ 1349. *Anonima* (Luc. VII. p. 186).

65.261	11^h35^m	210	19″11	164°8	7.0 : 8.0 : bene.		
66.971	6.48	210	19.12	164.6	7.0 : 8.0 : bene.		
70.335	10.40	210	19.33	164.2	7.0 : 8.5 : mediocre.		
67.52	3 giorni		19″187	164°53	7.0 : 8.2.	— 0″.01	+ 0°.35

Σ 1350 = Oσ 203 (Luc. V. p. 139 e 140). A : B

63.976	6^h30^m	140	10″58	246°4	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
66.193	5.58	210	10.50	66.8	7.5 : 7.7 : bene.		
66.234	7.15	210	10.44	67.9 *	7.5 : 7.7 *bianche* : sufficiente.		
68.168	7.23	210	10.53	67.0	7.0 : 7.2 *bianche* : sufficiente.		
66.14	4 giorni		10″512	67°02	7.4 : 7.4.	— 0″.14	— 0°.73

A : C

63.976	6^h30^m	140	130″39	213°38′	C = 8.2.

B : C

65.078	12^h22^m	140	121″82	—			
66.234	11.13	210	121.42	210°46′	sufficiente.		
68.168	7.23	140	121.60	210.51	sufficiente.		
66.49	3 giorni		121″613	210°48′5		— 0″.25	— 0°.65

Σ 1351 = 23 h *Ursae majoris* (Rel. VII. p. 210).

62.960	4^h56^m	210	22″50	270°8	4.0 : 9.5 : variano.		
63.111	6.48	210	23.19	271.0	4.0 *bianca :* 9.2 : bene.		
70.335	10.59	210	22.72	273.1	4.0 *gialla ch.* : 9.0 : diffuse.		
75.107	6.15	210	22.71	270.9	4.0 *bianca* : 9.0 *azzurra ch.* : sufficiente.		
67.88	4 giorni		22″780	271°45	4.0 : 9.2.	+ 0″.30	+ 1°.00

Σ 1353. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

63.138	9^h23^m	400	3″03	313°1	9.5 : 9.5 : deboli nel misurar la distanza.		
67.141	9.25	310	3.38	314.7	9.0 : 9.2 : non facile.		
70.305	9.28	310	2.99	314.0 ✲	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
71.130	9.13	310	3.13	315.4	8.7 : 9.0 : discreta.		
67.93	4 giorni		3″132	314°30	9.0 : 9.2.	— 0″.08	+ 0°.37

Σ 1355. *Anonima* (Luc. III. p. 47).

64.179	9^h56^m	400	2″47	330°0	7.0 : 7.2 *bianche* : instabili.		
67.138	9. 5	400	2.65	330.6	7.5 : 7.7 : sufficiente.		
70.086	9.30	400	2.62	330.2	7.2 : 7.5 *bianche :* allungate verticalmente.		
67.13	3 giorni		2″580	330°27	7.2 : 7.5.	+ 0″.26	— 1°.97

Σ 1356 = ω *Leonis* (Luc. I. p. 3 e 285).

63.089	merid.	670	pare cun.	30°0	
63.103	merid.	—	pare cun.	10.0	non valgo a misurarla bene.
65.256	8^h57^m	670	cert. cun.	30.0	5.0 ? 7.0 : aria ottima.
68.125	merid.	—	pare cun.	26.0	poco misurabile.
70.155	9. 8	670	cun. certo	52.3	5.0 ? 8.0 : abbastanza bene.
71.130	9.40	500	cun. perfetto	51.5	5.0 *bianca* : 8.0 : credo sia una buona misura.
72.209	9 15	500	cun. deciso	53.9	5.5 : 7.0 : bene.
73.237	9. 8	500	talv. contatto	62.4	5.0 : 7.0 : bene.
73.283	9.23	500	pare contatto	60.8	5.5 : 7.0 : bene.
73.330	9.50	500	cert. cun.	62.3 ✲	6.0 : 7.5 : passabile.
73.847	8.20	500	cert. cun.	55.3	6.0 : 8.0 : bene.
74.220	9.26	500	cert. all.	69.3	il tutto 5.5 : diffusa, cattiva misura.
75.082	9.45	500	cun. 0″64	67.7	5.0 ? 7.0 : definizione imperfetta.
75.252	9.17	500	cun. 0.47	64.9	5.5 : 7.5 : non bene definite.
75.287	9.25	670	sep. ? 0.39	61.1	6.0 : 7.0 : non regge bene il 670.
75.293	8.50	670	cont. 0.38 ✲	65.5	5.5 : 7.0 : si slanciano, misura difficile.
75.326	9.38	670	sep. 0.43 ✲	63.8	5.5 : 7.0 : bene.

(Continua *ω Leonis*).

76.068	9h 5m	500	sep.? 0″52	68°7	6.0 : 7.5 : aria buona: stima 0″.4.	
76.244	8.35	670	cun. 0.36	70.2	6.0 : 7.5 : bene.	
77.334	10. 0	500	sep.? 0.41 ✲	78.0	6.0 : 7.0 : aria sufficiente.	
77.389	11.34	500	cun. 0.42 ✲	75.2	5.5 : 7.0 *bianche*? bene.	
78.216	9.26	500	sep. 0″53	75.8	6.0 : 7.5 : *bianche*: passabile.	
78.260	9.28	500	cun. 0.40	74.7	6.0 : 8.0 : aria mediocre.	
78.280	8.28	500	cun. 0.43 ✲	73.8	6.0 : 7.5: discreta.	
78.318	9.30	500	cun. 0.42 ✲	73.9	6.0 : 7.0 : assai male.	
78.350	10.38	500	cun. 0.41 ✲	75.5	6.0 : 7.0 *bianche*: passabile.	
64.89	4 giorni		cuneo	24°		
71.16	3 »		cuneo	52.57		
73.58	5 »		contatto	62.02		
75.25	5 »		0″462	64.60	5.6 : 7.4.	Moto notorio.
76.16	2 »		0.440	69.45		
77.36	2 »		0.415	76.60		
78.28	5 »		0.438	74.74		

Σ 1357. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

64.196	10h 2m	210	6″72	55°4	6.5 *gialla ch.*: 10.0 : misura difficile.		
66.281	9.28	310	7.32	54.1	7.0 *gialla ch.*: 10.0 . bene.		
70.278	9.19	210	7.60	53.0	6.0 *bianca*: 9.5 : bene.		
72.177	9.22	210	7.35	55.2	7.0 *bianca*: 10.0: nebbie.		
68.23	4 giorni		7″247	54°42	6.4 : 9.9.	+ 0″.30	— 3°.02

Σ 1358. *Anonima* (Rel. VIII. p. 210).

63.995	6h49m	140	23″85	155°9	7.0 *gialla*: 9.0 *azzurra*: bene.		
67.086	11.18	210	23.89	156.4	7.5 *gialla ch.*: 8.5 *azzurra*: certi: tollerabile.		
68.338	11.15	210	23.56	157.3	7.5 *gialla*: 8.5: sufficiente.		
73.327	11.12	210	23.72	157.7	7.0 *gialla*: 8.5: abbastanza bene.		
68.19	4 giorni		23″755	156°82	7.2 : 8.6.	+ 0″.66	— 4°.20

Σ 1359. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

66.193	7h10m	310	7″50	66°1	8.5 : 9.5 : diffuse, misure difficili.		
67.908	6.59	210	7.55	66.3	9.0 : 10.0 : difficile.		
70.267	11.45	210	7.61	66.9	9.0 : 9.5: non facile.		
68.12	3 giorni		7″553	66°43	8.8 : 9.7.	+ 0″.14	+ 3°.14

Σ 1360. *Anonima* (Luc. VI. p. 167).

64.119	9^h24^m	210	14″29	243°5	7.5 : 8.0 : bene.		
66.127	9.15	310	14.29	243.0	7.5 : 7.7 : *bianche.*		
67.267	9.28	210	14.18	242.5	7.5 : 8.0 : nebbie.		
65.84	3 giorni		14″253	243°00	7.5 : 7.9.	+ 0″.08	— 0°.03

Σ 1362. *Anonima* (Luc. IV. p. 95).

65.270	11^h37^m	400	4″93	134°0	7.0 : 7.2 : bene.		
67.913	7.40	310	4.82	134.0	6.7 : 7.0 : *bianche?* bene.		
70.182	6.38	400	4.94	133.2	7.0 : 7.2 : *gialle ch.?* bene.		
74.179	11.35	500	5.01	133.7	6.5 : 7.0 : *bianche* : bene.		
69.39	4 giorni		4″925	133°72	6.8 : 7.1.	+ 0″.04	+ 3°.26

Σ 1363. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

65.261	11^h57^m	210	10″64	355°1	7.0 *bianca gialla ch.* : 11.0 : bene.		
66.973	6.45	210	10.66	354 7	7.0 : 10.5 : bene.		
70.346	11.36	210	10.68	353.4	7.0 : 10.5 : bene.		
67.53	3 giorni		10″660	354°40	7.0 : 10.7.	+ 0″.19	— 0°.47

Σ 1364. *Anonima* (Rel. V. p. 210).

63.149	9^h30^m	310	16″48	155°2	8.0 : 9.2 : bene.		
63.204	10.55	310	16.41	155.0	8.0 : 9.5 : meglio in angolo.		
65.166	9.37	210	16.40	154.4	8.0 : 9.0 : diffuse.		
65.207	10.15	210	16.52	154.7	appena si vedono.		
66.927	7.44	210	15.97	155.9	8.0 : 9.0 : diffuse, immagini pessime.		
64.73	5 giorni		16″356	154°04	8.0 : 9.2.	— 1″.25	+ 1°.11

Σ 1365 = *Hydrae* 134 (Luc. III. p. 47).

62.960	9^h10^m	210	—	158°6	7.5 : 9.0 : grande agitazione.		
65.125	9.29	210	3″23	159.4	7.5 : 8.0 : aria fosca.		
65.973	9.25	310	3.13	159.1	7.0 *bianca* : 8.0 *cinerea olivastra* : bene.		
70.155	9.23	400	3.11	159.6	7.0 : 8.0 : abbastanza bene.		
66.05	4 giorni		3″157	159°17	7.2 : 8.2.	— 0″.07	+ 3°.65

Σ 1366. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

63.193	6^h45^m	400	7″94	324°1	9.0 : 10.5 : difficile.		
67.908	7.10	210	7.76	324.6	8.0 : 9.5 : abbastanza bene.		
70.267	12. 0	210	7.87	322.5	8.0 *bianca:* 9.0 : suff. bene.		
67.12	3 giorni		7″857	323°73	8.3 : 9.7.	— 0″.12	+ 0°.07

Σ 1367. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

64.201	9^h57^m	210	5″25	183°2	8.0 : 9.5 : bene.		
66.281	9.43	310	5.45	182.0	8.0 : 9.0 : bene.		
70.278	9.29	210	5.72	182.7	7.5 : 9.0 ; bene.		
72.281	9.16	400	5.32	183.3	7.7 ; 8.7 *bianche*? bene.		
68.26	4 giorni		5″435	182°80	7.8 : 9.0.	— 0″.07	— 0°.27

Σ 1368. *Anonima* (Rel. VII. p. 210).

63.193	7^h10^m	400	21″58	220°0	9.0 ; 10.5 : difficile.		
67.908	7.21	210	21.64	220.1	8.5 : 9.5 : non facile.		
70.267	12.10	210	21.74	219.2	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.12	3 giorni		21″653	219°77	8.5 : 9.8.	— 0″.33	— 0°.57

Σ 1369. *Anonima* (Luc. VIII. p. 191). A : B

63.995	7^h17^m	140	24″77	147°0	6.0 *bianca* ; 7.2 *gialla* : bene.		
67.086	11.55	210	24.72	147.8	6.5 : 7.5 : alquanto diffuse.		
68.338	11.26	210	24.49	147.3	6.0 *bianca gialla ch.* : 7.0 *bianca* : suff. bene.		
66.47	3 giorni		24″660	147°37	6.2 : 7.2.	+ 0″.06	+ 0°.05

A : C

63.995	7^h17^m	140	118″22	325°9′	C = 7.5 (non considerata nelle *Mensurae Micrometricae*).

Σ 1370. *Anonima* (Rel. VII. p. 210).

64.163	9^h33^m	140	16″89	94°9	8.5 : 9.5 : diffuse.		
68.218	9. 6	210	17.47	95.2	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
70.278	9.40	210	17.70	95.1	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
72.281	9.34	210	17.63	95.1	9.0 ; 9.5 : bene.		
68.74	4 giorni		17″422	95°07	8.7 : 9.5.	+ 0″.19	+ 0°.43

Σ 1371. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

64.086	9^h52^m	210	7″13	279°4	7.5 : 10.0 : ottima.		
67.141	9.38	210	7.35	279.4	8.0 : 10 0 : bene.		
70.294	9.29	210	7.24	279.3	7.5 *bianca* ; 10.0 : sufficiente.		
67.17	3 giorni		7″240	279°37	7.7 : 10.0.	— 0″.13	+ 0°.43

Σ 1372. *Anonima* (Rel. I. p. 12).

63.135	9h35m	400	obl. sep.	48°0	8.0 : 8.0 ; aria cattiva, difficile.		
68.125	9.30	400	contatto	55.2	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
70.302	9.33	400	0″7	57.8	8.0 : 8.0 uguali : bene, aria alquanto nebbiosa.		
71.130	9.23	500	0.6	231.3	8.0 : 8.5 *bianche* : bene.		
73.248	9.31	500	0.7	237.3	8.0 : 8.2 *bianche* : bene.		
78.280	10. 0	500	0.50 sep.	53.1	8.5 : 8.5 : aria cattiva.		
70.70	6 giorni		0″62	53°78	8.1 : 8.2.	— 0″.13	— 0°.81

Σ 1373. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

65.270	11h50m	400	1″75	127°8	8.0 : 9.2 : discreta.		
68.204	7.48	310	1.92	130.0	8.5 : 9.5 : difficile, ondeggiano.		
70.341	10.51	400	1.74	127.8	8.0 : 9.0 : agitate.		
67.94	3 giorni		1″803	128°53	8.2 : 9.2.	— 0″.04	— 0°.43

Σ 1374 = *Leonis minoris* 30 (Rel. III. p. 69).

63.899	7h21m	400	3″39	279°6	6.5 : 8.0 : si agitano alquanto.		
67.149	11.34	310	3.29	281.7	7.0 *gialla ch.* : 8.0 *olivastra* : bene.		
68.333	11.28	400	3.42	281.5	7.0 : 8.0 : misure difficili : saltano.		
66.46	3 giorni		3″367	280°93	6.8 : 8.0.	— 0″.06	— 6°.26

Σ 1375. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

63.133	7h25m	210	7″23	303°6	8.0 ; 10.0 : bene.		
67.149	12.12	210	6.68	305.2	8.0 : 10.0 : diffuse.		
68.333	11.40	210	6.74	304.4	8.5 : 10.0 : suff.		
73.172	7.36	210	6.94	305.4	8.5 : 10.0 : bene.		
67.95	4 giorni		6″897	304°65	8.2 : 10.0.	— 0″.22	— 0°.18

Σ 1376. *Anonima* (Luc. IV. p. 95).

64.070	7h21m	500	5″15	313°3	8.0 : 8.2 : bene.		
67.086	11.35	210	5.05	313.8	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.338	11.43	400	4.85	314.3	8.0 : 8.2 : diffuse.		
74.144	6.49	400	4.89	311.9	8.5 : 9.0 : diffuse, misura mediocre.		
68.41	4 giorni		4″985	313°32	8.1 : 8.5.	+ 0″.06	+ 2°.48

Σ 1577 = Piazzi IX. 161 (Rel. III. p. 69).

64.179	10^h26^m	210	3″56	139°7	7.5 *bianca*: 10.5: difficilissima.		
68.218	9.20	210	3.68	140.1	7.5 *gialla ch.*: 10.5: suff. bene.		
71.125	9.24	400	3.49	141.4	8.0: 11.0: discreta.		
67.84	3 giorni		3″577	140°40	7.7: 10.7.	— 0″.26	+ 1°.80

1871.125 sospetto A oblunga in 54°. 1872.209 pare oblunga in 166°. 1873.237 cielo ottimo, perf. semplice. 1875.293 certamente semplice.

Σ 1578. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

65.270	$12^h\ 4^m$	310	5″07	359°7	9.0: 10.0; bene.		
68.204	8. 2	210	5.09	359.5	9.0: 10.0: suff. bene.		
70.341	10.35	210 *	5.15	358.8	8.5: 10.0: sufficiente.		
67.94	3 giorni		5″103	359°33	8.8: 10.0.	— 0″.08	+ 2°.19

Σ 1579 = *Leonis* 61 (Rel. V. p. 153).

64.086	$10^h\ 8^m$	210	9″28	171°7	7.0: 11.0: bene.		
65.188	9.29	210	9.39	171.9	7.5 *bianca*: 11.0: bene.		
70.294	9.43	210	9.39	172.2	7.0 *bianca*: 10.5: passabile.		
66.52	3 giorni		9″353	171°93	7.2: 10.8.	+ 0″.25	+ 1°.27

Σ 1580. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

65.270	12^h19^m	310	1″74	28°4	8.0: 10.5: bene.		
68.204	8.17	210	1.78	32.6	7.5 *bianca*: 10.5: non facile.		
70.341	11. 5	210	1.72	26.6	8.0: 10.5: difficilissima.		
71.149	8. 4	210	2.08	27.2	8.0: 10.0: bene per l'ingrandimento.		
68.74	4 giorni		1″830	28°70	7.9: 10.5.	— 0″.12	+ 0°.27

Σ 1581. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

63.245	11^h45^m	500	1″63	213°2	8.5: 9.0: sufficiente.		
66.973	7. 0	400	1.46	215.5	8.0: 8.5: non facile.		
70.185	6.55	400	1.40	214.2	8.0: 8.5: ondeggiano.		
66.80	3 giorni		1″497	214°30	8.2: 8.7.	± 0″.00	+ 3°.30

Σ 1584. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

63.149	9^h50^m	310	12″10	181°4	9.0: 10.0: abbastanza difficile.		
68.218	9.31	210	11.89	181.8	9.2: 9.7: sufficiente.		
70.305	9.45	210	11.77	181.3	9.0: 9.5: bene.		
73.239	9.25	210	11.69	181.9	9.5: 10.0: bene.		
68.73	4 giorni		11″862	181°60	9.2: 9.8.	— 0″.09	— 0°.45

Σ 1385. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

63.223	10h25m	400	1″0	352°5	8.5 : 11.0 : molto difficile.		
63.251	10. 0	500	1.2	351.8	8.5 : 11.0 : nebbie, misura difficile.		
64.127	10. 6	310	1.0	348.8	8.5 : 12.0 : difficilissima.		
65.193	9.43	310	1.3	347.8	8.0 : 10.5 : difficilissima.		
63.95	4 giorni		1″12	350°22	8.4 : 11.1.	+ 0″.11	+ 9°.98

Σ 1386 e 1387. *Anonime* (Luc. II. p. 19 e Exigua p. 228).

a) 1386 :

65.261	12h13m	400	2″05	112°8	8.0 : 8.0 : uguali : non facile.		
66.973	7.18	400	1.98	115.0	8.2 : 8.5 : alquanto diffuse.		
70.185	7.10	400	1.85	115.4	8.2 : 8.5 : non facile.		
74.179	11.52	500	1.69	293.8	8.0 : 8.2 certo minore : non facile.		
69.15	4 giorni		1″892	114°25	8.1 : 8.2.	+ 0″.09	+ 1°.75

b) 1387 :

65.261	12h24m	210	8″81	90°4	9.5 : 9.5 : anche difficile.		
67.908	7.40	210	8.91	271.7	9.7 : 10.0 : difficilissima.		
70.346	11.53	210	8.89	270.8	9.5 : 9.7 ; dubbia la disparità di gr. : bene.		
67.84	3 giorni		8″870	270°97	9.6 : 9.7.	+ 0″.06	— 1°.37

c) Relazione fra la precedente di 1386 e la precedente di 1387 :

65.261	12h36m	140	144″73	355°27′
72.404	12.45	140	144.10	355.21 *
68.83	2 giorni		144″415	355°24′

Σ 1389. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

63.231	7h33m	400	2″05	316°8	9.0 : 9.5 : difficile.		
64.086	10.46	400	1.94	316.6	8.0 : 9.0 : difficile.		
65.968	7.49	400	1.99	317.4	8.0 : 9.0 : difficile la distanza.		
67.349	10.54	500	1.97	318.9	8.0 : 8.5 : difficile.		
65.16	4 giorni		1″987	317°42	8.2 : 9.0.	— 0″.32	+ 11°.78

Σ 1390. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

63.223	9h30m	400	2″40	208°2	9.0 : 10.0 : misure difficili		
68.125	10. 1	310	2.19	211.0	8.5 : 9.0 : deboli.		
70.155	9.40	400	2.32	209.3	8.5 : 9.5 : molto difficile.		
67.17	3 giorni		2″303	209°50	8.7 : 9.5.	+ 0″.04	— 3°.63

Σ 1392. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

65.155	11^h26^m	210	8″94	175°4	9.5 : 11.5 ; difficilissima.		
67.349	11.10	210	9.09	175.7	10.0 : 11.0 ; difficilissima.		
70.292	11.24	210	9.51	177.3	9.5 : 11.0 : molto difficile.		
73.283	11. 3	210	8.89	175.9	9.0 : 11.0 ; molto difficile.		
69.02	4 giorni		9″107	176°07	9.5 : 11.1.	+ 0″.28	+ 3°.63

Σ 1394. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

64.070	7^h38^m	500	3″86	241°2	8.0 : 9.0 : bene.		
68.042	7.15	310	3.88	242.5	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.174	12. 1	400	3.83	241.5	8 5 : 9.0 : bene.		
67.43	3 giorni		3″857	241°73	8.3 : 9.0.	— 0″.11	— 4°.63

Σ 1395. *Anonima* (Rel. VII. p. 210).

64.119	9^h46^m	210	18″62	227°8	7.5 : 10.0 : difficile : B si vede poco.		
66.223	9.48	210	18.67	227.9	7.5 : 10.0 : nebbie nel misurar la distanza.		
70.086	9.48	210	18.90	227.6	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
66.81	3 giorni		18″73	227°77	7.7 : 10.2	+ 0″.11	+ 0°.50

Σ 1396. *Anonima* (Rel. III. p. 69).

63.223	9^h57^m	310	3″79	130°2	8.5 : 10 0 ; abbastanza difficile.		
67.141	9.54	210	4.07	132.1	8.5 : 10.0 : difficile.		
70.305	9.56	310	3.75	129.4	8.5 : 10.0 : bene.		
72.281	9.50	400	3.67	130.6	8.5 : 9.5 : passabile.		
68.24	4 giorni		3″820	130°57	8.5 : 9.9.	— 0″.31	— 1°.24

Σ 1397. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

65.155	11^h42^m	400	1″0	112°2	8.5 : 10.0 : difficilissima.		
67.349	11.22	400	1.0	115.1	8.5 : 10.0 : difficilissima.		
70.316	11. 3	400	1.12	114.1	8 5 : 10.0 aria nebbiosa.		
67.61	3 giorni		1″04	113°80	8.5 : 10.0.	— 0″.03	— 3°.40

Σ 1398. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

65.078	$12^h\ 4^m$	400	2″29	225°9	7.5 : 10.5 : difficilissima.		
66.971	7. 7	210	2.90	214.9	7.5 : 11.0 : molto difficile.		
66.973	7.33	310	2.79	217.2	7.5 : 11.0 : molto difficile.		
71.149	8.22	210	3.14	212.4	8.0 : 11.5 : difficilissima.		
74.179	12.12	400	2.38	213.2	7.0 : 11.5 : difficilissima ; B non si vede sempre bene.		
68.87	5 giorni		2″700	216°72	7.5 : 11.1.	+ 0″.96	+ 12°.28

Σ 1399. *Anonima* (Luc. VIII. p. 191).

63.240	11h15m	210	30″61	174°7	6.0 : 7.0 : sufficiente.		
65.166	9.58	210	30.42	174.5	6.5 *bianca* : 7.5 *gialla* : colori certi : agitate.		
66.322	11.17	210	30.22	174.9	7.0 : 7.5 : molto tremore.		
73.229	7.55	210	30.29	174.7	7.0 : 8.0 : bene.		
66.99	4 giorni		30″385	174°70	6.6 : 7.5.	— 0″.24	+ 0°.37

Σ 1400. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

63.245	12h 5m	400	1″84	223°8	8.0 : 11.0.		
68.207	8.27	210	2.41	227.2	7.5 : 10.0 : difficile : ondeggiano.		
70.346	12. 5	400	1.94	226.6	7.5 : 10.0 : bene.		
73.234	7.29	500	2.27	225.2	8.0 : 9.5 ; discreta.		
68.76	4 giorni		2″115	225°70	7.7 : 10.1.	— 0″.31	+ 2°.50

Σ 1401. *Anonima* (Rel. VII. p. 211).

64.223	9h53m	210	23″82	21°5	7.5 : 11.0 : si annebbia.		
67.141	10. 4	210	23.76	21.6	7.0 : 10.5 : sufficiente.		
70.971	9.28	210	23.92	21.0	7.5 : 10.5 : diffuse, misura difficile.		
67.44	3 giorni		23″833	21°37	7.3 : 10.7.	— 0″.17	— 0°.57

Σ 1402. *Anonima* (Luc. VII. p. 186).

62.856	7h 0m	210	23″05	98°3	8.0 : 9.0 : buona.		
62.960	7.12	210	23.05	98.5	7.5 : 9.0 : variano, misura laboriosa.		
63.114	6.48	210	22.93	98.2	7.5 : 8.5 : ottima.		
64.998	7. 5	210	23.14	98.8	7.0 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra ch.* : sufficiente.		
68.341	12.23	210	23.28	98.6	7.0 *gialla* ; 8.0 ; aria mediocre.		
64.45	5 giorni		23″090	98°48	7.4 : 8.1.	— 2″.00	— 2°.46

Σ 1403. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

65.188	9h45m	210	3″03	332°7	9.5 : 11.0 : difficilissima.		
68.218	9.42	210	2.99	333.0	9.5 : 10.5 : molto difficile.		
71.125	9.47	210	3.13	338.1	9.5 : 10.5 : difficile.		
72.209	9.48	210	2.80	334.8	9.5 : 10.5 : difficile.		
69.18	4 giorni		2″987	334°65	9.5 : 10.8.	— 0″.07	+ 4°.60

Σ 1404. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

64.201	10^h19^m	210	6″03	293°2	8.5 : 9.0 : ottima.		
66.281	9.58	310	6.28	294.5	8.7 : 9.2 : bene.		
70.278	9.53	210	6.40	294.2	8.5 : 9.0 : bene.		
66.92	3 giorni		6″237	293°97	8.6 : 9.1.	— 0″.12	— 1°.19

Σ 1406 = OΣ 211. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

64.204	11^h50^m	400	1″06	227°6	8.0 : 9.0 : molto difficile.		
67.149	11.50	400	1.0	230.3	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
70.174	11.43	500	1.11	228.4	8.0 : 9.0 : bene.		
67.18	3 giorni		1″085	228°77	8.0 : 9.0.	+ 0″.08	— 0°.54

Σ 1407. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

65.261	12^h54^m	310	4″80	51°7	9.2 : 9.7 : difficilissima, poco si vedono.		
68.168	7.59	210	4.68	49.9	9.0 : 9.5 : diffuse, male.		
70.346	12.15	400	4.69	50.9	9.5 : 9.7 : difficile.		
67.92	3 giorni		4″723	50°83	9.2 : 9.6.	+ 0″.14	+ 1°.67

Σ 1408. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

65.270	12^h31^m	310	3″28	12°0	8.0 : 9.0 : bene.		
67.913	8. 1	210	3.41	11.6	9.0 : 9.5 : difficile.		
70.330	11.41	400	3.49	10.1	8.0 : 9.0 : nebbie.		
67.84	3 giorni		3″393	11°23	8.3 : 9.2.	— 0″.06	+ 0°.62

Σ 1409. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

66.234	7^h36^m	210	9″94	184°2	9.0 : 11.0 : sufficiente.		
67.913	8.17	210	9.52	187.6	9.5 : 11.0 : difficilissima.		
68.204	8.48	210	9.74	185.6	9.0 : 10.5 : non facile.		
67.44	3 giorni		9″733	185°80	9.2 : 10.8.	— 1″.94	— 1°.63

Σ 1410 = OΣ 214. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

66.234	7^h49^m	210	13″75	339°6	8.0 : 10.0 : mediocri, nebbie.		
66.316	10.24	210	14.25	339.2	8.0 : 10.5 : bene.		
70.330	12.24	210	14.22	339.4	8.0 : 10.0 : discreta.		
67.63	3 giorni		14″073	339°40	8.0 : 10.2.	+ 0″.13	— 2°.23

Σ 1413. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

65.188	10^h16^m	400	2″40	277°4	9.2 : 9.5 : molto difficile.		
68.218	9.55	310	2.33	99.5	9.5 : 9.5 uguali : difficilissima.		
70.349	10.46	210 *	2.21	277.9	8.7 : 9.0 : bene.		
67.92	3 giorni		2″313	278°27	9.1 : 9.3.	+ 0″.08	+ 0°.20

Σ 1414. *Anonima* (Rel. III. p. 238).

66.201	7^h45^m	210	3″68	93°3	10.0 : 10.5 : suff. bene.		
68.253	12.15	210	4.12	91.6	10.0 : 10.5 : sufficiente.		
70.371	12.20	210	4.10	92.0	10.0 : 10.5 : molto difficile.		
68.27	3 giorni		3″967	92°30	10.0 : 10.5.	— 0″.04	+ 1°.50

Σ 1415. *Anonima* (Luc. VII. p. 186).

63.976	7^h31^m	140	16″67	166°8	6.0 : 7.0 *bianche* · bene.		
67.913	8.34	210	16.73	166.6	6.0 *bianca gialla verde:* 7.0 *azz. ch.:* col. certi: sufficiente.		
70.330	12. 2	210	16.77	167.3	6.0 : 7.0 *bianche :* sufficiente.		
67.41	3 giorni		16″723	166°90	6.0 : 7.0.	+ 0″.01	— 0°.22

Σ 1416. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

64.119	10^h 8^m	210	11″07	276°7	7.0 : 9.0 : diffuse, ondeggiano.		
66.127	9.53	210	11.51	277.2	7.0 *bianca :* 8.5 : sufficiente.		
68.335	10.12	210 *	11.28	277.1	7.5 : 8.5 : bene.		
73.237	9.45	210	11.39	276.7	7.0 : 8.5 ; bene.		
67.95	4 giorni		11″312	276°92	7.1 : 8.6.	— 0″.06	— 1°.12

Σ 1417. *Anonima* (Luc. III. p. 47).

64.226	10^h37^m	400	2″35	260°1	8.0 : 8.2 : bene.		
68.125	10.15	310	2.35	88.1 ?	8.5 : 8.5 : deboli: forse 78°, 1? escluso l'ang. dalla media.		
68.218	10. 7	310	2.32	79.8	8.5 : 8.5 uguali : suff. bene : lettura certa.		
70.040	—	400	—	259.0	provato l'angolo 270° ma ripugna apertamente.		
67.65	3 giorni		2″340	259°63		+ 0″.09	+ 1°.77

Σ 1419. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

63.215	10^h40^m	310	4″41	224°6	8.0 : 9.0 : abbastanza difficile.		
67.141	10.18	210	4.53	228.0	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
70.040	10.12	310	4.39	226.5	8.5 : 9.0 : discreta.		
66.80	3 giorni		4″443	226°37	8.2 : 9.0.	— 0″.08	— 2°.51

Σ 1420. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

63.114	8^h19^m	310	2″46	328°8	8.5 : 10.5 : difficile.		
66.314	11.53	400	2.52	326.0	8.5 : 10.0 : non facile.		
70.365	11.56	400	2.32	327.2	9.0 : 10.0 : misura fatta in due giorni.		
66.60	3 giorni		2″433	327°33	8.7 : 10.2.	— 0″.03	+ 0°.21

Σ 1421. *Anonima* (Rel. IV. p. 117).

63.899	7^h48^m	400	4″55	330°5	7.0 : 8.5 : bene.		
67.346	11.36	400	4.44	330.0	7.5 : 8.0 *gialle ch.* : bene.		
69.850	7.47	310	4.41	331.4	7.5 : 8.5 : saltuno.		
75.101	11.35	500	4.41	330.2	8.0 : 9.0 : tremano.		
69.05	4 giorni		4″452	330°52	7.5 : 8.5.	— 0″.06	— 0°.12

Σ 1423. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

65.155	11^h58^m	500	1″22	78°5	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
65.193	10. 6	400	1.43	77.8	9.0 : 9.5 : difficilissima.		
65.256	9.54	400	—	74.9			
65.303	10. 7	400	1.15	75.9	9.0 : 10.0 : bene.		
65.23	4 giorni		1″267	76°77	9.0 : 9.8.	— 0″.15	+ 22°.55

Σ 1424 = γ *Leonis* (Luc. III. p. 47).

62.782	11^h15^m	400 ✲	2″97	109°4	molta agitazione, però misura sufficiente.		
62.790	10.55	400 ✲	2.86	109.3	misura laboriosissima.		
63.338	9.45	400 ✲	2.87	107.9	molto mediocre : nebbie.		
63.344	10.24	400 ✲	3.10	109.1	2.5 : 3.5 *aurea* : misura ottima.		
63.357	10.12	400 ✲	2.81	109.2	buona.		
63.365	10.37	500 ✲	2.78	109.5	pare ottima.		
63.368	10.15	400 ✲	—	109.2	filo tangente ai dischi.		
63.382	10.48	400 ✲	2.74	110.0	male : molto agitate.		
63.401	11. 4	400 ✲	2.73	109.2	ottima.		
63.409	11.45	400 ✲	2.89	109.3	buona.		
63.426	12. 0	400 ✲	2.81	110.1	sufficiente.		
63.450	11.15	400 ✲	2.85	109.5	discreta, malgrado il tremore.		
66.352	10.23	500 ✲	2.99	109.1	2.5 *aurea* : 4.0 *aureo-cinerea* : bene.		
66.398	10.30	500 ✲	2.91	109.8	abbastanza bene.		
66.418	10.50	670 ✲	2.97	110.3	difficile, difformi.		
67.122	11.36	500	2.98	110.8	attraverso le nebbie.		
67.283	10.13	400	3.18	110.8	2.0 *aurea* : 3.5 *aurea verdastra* ; abbastanza male.		
67.352	9.57	670 ✲	2.99	110.6	2.0 *aurea* : 3.0 *aureo-cinerea* : ottima.		
67.404	11. 5	400 ✲	2.91	111.1	mediocre, difformi.		
68.363	10.36	500 ✲	3.06	110.3	2.5 *aureo-verdastra* : 4.0 *id.* più carica: molto sfigurate.		
68.396	11.13	500 ✲	2.94	111.1	2.5 *giallo-verdastra*: 3.0 *verde cinerea*; abbastanza bene.		

(Continua *γ Leonis*).

70.155	10^h55^m	500	3″12	110°0	2.5 : 3.5 *auree*: male, sfolgoreggiano.
70.316	11.20	500	3.16	110.3	2.0 *aurea*: 3.0 *aureo cinerea*: bene.
70.352	10.12	400 *	3.09	110.1	2.5 *aurea*: 3.5 *aureo-verde*: bene.
71.086	10.50	500	3.17	110.3	2.0 *aurea-verde ch.*: 3.0 *aurea più verde*: ottima.
71.327	10.35	400	3.20	108.8	inquiete.
71.349	10.29	500 *	3.14	110.4	ottima.
71.385	11.15	500 *	3.02	111.4	instabili.
72.209	10. 8	500	3.18	111.0	2.0 : 4.0: nessuna traccia di colore *aureo*.
72.398	10.50	400 *	3.07	110.8	attraverso la nebbia.
72.437	10.56	500 *	3.20	110.5	saltano durante la misura della distanza.
73.226	10.15	500	3.27	111.7	nebbie continue.
73.286	10.37	500	3.31	110.8	nebbie continue.
75.101	11. 0	500	3.16	111.5	2.5 : 3.5 : l'*aureo* solito, poco vivace.
75.249	10.28	500	3.16	111.1	2.0 *aurea ch.*: 3.0 *aurea verde*, tinte chiare e vivissime.
75.320	11. 0	500	3.17	111.9	attraverso la nebbia: misura passabile.
75.416	11.40	500 *	3.09	111.9	saltano molto.
77.419	10.50	500 *	3.21	113.1	si vedono malgrado le nebbie.
77.430	11.32	500 *	3.19	112.6	bollono molto: misura difficile.
78.280	10 30	500	3.25	113.7	2.0 : 3.0 *auree chiare*, quasi *bianche*.
78.348	10.32	500 *	3.45	112.0	molto tremore, misura difficile.
78.372	10.43	400 *	3.33	112.3	bene.
63.28	12 giorni		2″856	109°31	
67.23	9 »		2.992	110.43	2.2 : 3.4. Moto notorio.
71.63	12 »		3.161	110.51	
76.77	9 »		3.223	112.23	

Σ 1425. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

66.201	8^h 0^m	210	4″65	359°4	9.0 : 9.5 : non facile.		
68.042	7.31	310	4.65	360.4	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
70.371	12.30	210	4.81	358.2	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.20	3 giorni		4″703	359°33	9.2 : 9.7.	+ 0″.09	+ 2°.44

Σ 1426 = *Leonis* 145 A : B (Rel. I. p. 13 e 286).

64.086	11^h17^m	400	0″8	265°9	8.5 : 8.5 uguali: definizione mediocre.		
67.346	10.28	500 *	0.84	269.9	7.5 : 8.0 : bene.		
70.086	10.12	500	0.83	271.1	7.2 : 7.5 *bianche*: suff. bene.		
75.082	10.17	500	0.66	271.9	7.5 : 8.0: definizione mediocre.		
78.320	9.55	500 *	0.59	273.5	7.5 : 8.0: suff. bene.		
70.98	5 giorni		0″730	270°46	7.6 : 8.0.	— 0″.12	— 13°.69

$\frac{1}{2}(A+B):C$

64.086	11^h17^m	400	7″58	10°4	C = 9.5.		
67.346	10.39	210 *	7.58	9.4	. . . 9.0: ottima.		
70.086	10.12	210	7.56	9.3	. . . 9.0: abbastanza bene.		
67.17	3 giorni		7″573	9°70	C = 9.2.	— 0″.14	— 2°.60

Σ 1427. *Anonima* (Luc. V. p. 240).

63.995	7^h49^m	140	9″46	214°8	7.5 : 8.0 : discreta.		
66.314	12.15	210	9.52	214.4	7.0 : 7.5 *bianche* : suff. bene.		
68.177	8. 3	210	9.45	214.3	7.0 : 7.5 : diffuse.		
66.16	3 giorni		9″477	214°50	7.2 : 7.7.	— 0″.01	— 0°.42

Σ 1428 = Piazzi X. 58 (Luc. III. p. 47).

64.998	7^h23^m	400	3″47	85°6	7.2 : 7.5 *bianche* : mediocre.		
67.418	12.38	310 *	3.29	85.7	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
68.341	12.38	310	3.49	86.1	7.5 : 8.0 *bianche* : mediocre.		
71.168	12.37	310	3.62	86.1	7.0 : 7.2 : ottima.		
74.204	7.46	400	3.41	86.1	7:5 : 8.0 : alquanto diffuse.		
69.23	5 giorni		3″456	85°92	7.3 : 7.7.	+ 0″.38	— 1°.59

Σ 1429. *Anonima* (Rel. II. p. 32).

64.207	$11^h\ 7^m$	310	1″2	262°2	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
65.155	12.15	500	1.04	264.3	8.0 : 8.5 : discreta.		
70.292	11.42	400	1.14	263.1	8 0 : 8.5 *bianche* : diffuse, stima 1″.3.		
77.033	8.30	400	1.39	260.1	8.5 : 8.7 diffuse e male separate.		
69.17	4 giorni		1″190	262°42	8.1 : 8.5.	+ 0″.33	+ 8° 18

Σ 1431 = Piazzi X. 67 (Rel. III. p. 70).

63.114	10^h10^m	310	3″14	69°2	7.0 : 9.5 : si agitano.		
67.346	10.54	310	3.13	68.2	8.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 *ciner.*, colori certi ; ottima.		
70.294	10.18	310	3.18	67.1	7.5 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
66.92	3 giorni		3″150	68°17	7.5 : 9 2.	+ 0″.05	— 2°.27

Σ 1432. *Anonima* (Rel. VIII. p. 211).

65.241	$8^h\ 5^m$	210	29″20	123°9	7.5 *bianca* : 9.5 : valgono poco.		
67.089	8.14	140	29.56	123.7	8.0 : 10.0 : distanza difficile.		
68.333	11.55	210	29.18	123.9	7.5 *bianca* : 10.0 : suff. bene.		
66.89	3 giorni		29″312	123°83	7.7 : 9.8.	+ 0″.22	+ 0°.48

Σ 1434. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

63.130	10^h40^m	310	6″11	272°0	8.5 : 9.0 : bene.		
66.127	10.15	310	6.09	92.4	8.5 : 8.5 uguali : *bianche* : diffuse.		
70.040	10.28	210	6.00	272.2	8.7 : 8.7 bene ; forse la precedente è minore.		
66.43	3 giorni		6″067	272°20	8.6 : 8.7.	+ 0″.01	— 2″.65

Σ 1455. *Anonima* (Rel. V. p. 153).

65.193	10^h18^m	210	8″30	202°5	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.094	11. 7	210	7.92	203.5	9.5 : 10.0 : difficile.		
70.305	11. 3	210	8.28	202.7	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
73.283	11.45	210	8.22	202.2	9.2 : 9.7 : sufficiente.		
69.22	4 giorni		8″180	202°72	9 5 : 9.9.	+ 0″.12	— 1°.37

Σ 1456. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

63.193	8^h15^m	310	10″31	252°0	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.418	12.52	210 *	10.21	252.7	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
70.267	12 27	210	—	252.5	il cielo si copre.		
70.371	13.39	210	10.27	252.2	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.81	4 giorni		10″263	252°35	8.3 : 9.8.	± 0″.00	— 1°.00

Σ 1457. *Anonima* (Rel. VII. p. 211).

66.234	8^h18^m	210	23″30	290°2	7.0 : 10.0 nebbie, B si vede male.		
67.913	8 52	210	23.43	289.5	7.5 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
70.330	12.40	210	23.65	290.2	7.0 *bianca* : 10.0 : nebbie interrompono.		
72.404	13.10	140	23.91	289.5	7.0 : 10.0 : nebbie.		
69.22	4 giorni		23″572	289°85	7.1 : 10.0.	— 0″.08	— 0°.10

Σ 1459. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

65.193	10^h35^m	400	1″90	123°7	8.0 *bianca* : 8.5 : discreta.		
67.349	11.36	400	1.88	122.8	8.0 : 8.5 : *gialle* : bene.		
70.064	11.25	400	1.74	122.5	7.7 : 8.2 *bianche* : un po' diffuse.		
72.267	8.54	400	1.73	120.9	8.0 : 8 5 : mediocri.		
68.72	4 giorni		1″812	122°47	7.9 : 8.4.	+ 0″.21	+ 8°.96

Σ 1440. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

64.127	10^h26^m	210	15″21	346°5	7.0 : 8.5 : discreta.		
66.223	10.18	210	15.18	347.0	7.5 : 9.0 : diffuse.		
70.278	10.17	210	15.05	346.8	7.5 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
66.88	3 giorni		15″147	346°77	7.3 : 8.8.	— 0″.04	— 0°.37

Σ 1441 = Piazzi X. 94 (Rel. III. p. 70).

64.127	10^h47^m	310	2″89	167°0	6.0 *gialla* : sufficiente.		
67.335	10.32	310	2.70	165.6 *	6.0 *rossa ch.* : 9.0 : saltano.		
70.278	10.30	400	2.73	166.5	6.0 *gialla ch.* : 8.5 : molto mediocre.		
67.25	3 giorni		2″773	166°37	6.0 : 8.8.	— 0″.18	+ 2°.97

Σ 1442 = OΣ 221. *Anonima* (Luc. VI. p. 167).

64.075	11h17m	210	13″10	155°3	7.0 : 7.5 : diffuse.		
66.322	11.33	210	13.29	156.0	7.2 : 7.5 : sufficiente.		
69.850	8. 0	310	13.36	155.8	7.5 : 8.0 : diffuse.		
66.75	3 giorni		13″250	155°70	7.2 : 7.7.	+ 0″.08	— 0°.48

Σ 1443. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

66.198	8h37m	210	4″78	156°7	9.0 : 9.2 : non facile.		
68.094	12.12	210	4.70	157.0	9.0 : 9.0 uguali : suff. bene.		
70.374	12.13	400	4.91	158.1	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.22	3 giorni		4″797	157°27	9.0 : 9.1.	— 0″.03	— 0°.94

Σ 1445. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

64.201	10h37m	210	2″77	159°7	9.0 : 12.0 : bene.		
65.125	10.19	210	3.18	160.3	9.5 : 11.5 : difficilissima.		
65.303	10.25	310	2.90	158.1	9.0 : 11.5 : difficilissima.		
64.88	3 giorni		2″950	159°37	9.2 : 11 7.	— 0″.53	+ 8°.03

Σ 1446. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

63.130	10h14m	310	5″12	252°1	8.5 : 9.5 : suff. bene.		
67.141	10.30	210	5.49	253.7	8.5 : 9.5 : discreta.		
70.040	10.41	210	5.51	250.2	8.7 : 9.5 : bene.		
73.305	10.34	400	5.60	251.0	9 0 : 10.0 : nebbie.		
68.40	4 giorni		5″430	251°75	8.7 : 9.6.	— 0″.32	— 0°.38

Σ 1447 = *Leonis* 178. (Rel. IV. p. 118).

64.207	11h29m	310	4″08	123°7	7.0 *bianca* : 9 0 *gialla* : colori certi : aria mediocre.		
65.968	8.18	400	4.48	123.7	7.0 *bianca* : 9.0 *oliv.* : abbastanza bene.		
68.094	11.24	400	4.13	124.4	7.0 *bianca* : 8.5 *azzurra* : alquanto diffuse.		
71.152	8.39	400	4.32	123.8	7.5 : 9.0 *non bianche* : bene.		
67.36	4 giorni		4″252	123°90	7.1 : 8.9.	+ 0″.05	+ 1°.34

Σ 1448. *Anonima* (Rel. V. p. 151).

63.204	11h35m	310	10″49	258°9	7.0 : 9.5 : suff. bene.		
66.322	11.49	210	10.67	258.9	7.0 : 9.0 : molto agitate.		
70.062	11. 5	210	10.69	259.5	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : bene.		
76.200	8.12	310	10.81	260.0	7.0 : 9.0 : tremano.		
68.95	4 giorni		10″665	259°32	7.0 : 9.1.	+ 0″.24	— 0°.62

Σ 1449. *Anonima* (Rel. p. 231).

63.133	8^h14^m	210	36″69	228°33′	8.5 : 9.0 : precedente certo minore : misura difficile.		
67.089	7.57	140	36.62	288.21	9.0 : 9.5 : alquanto difficile.		
68.333	12. 8	210	36.55	108. 1	8.5 : 8.5 : non facile.		
66.18	3 giorni		36″620	288°18′3		— 0″.62	+ 0°.95

Σ 1450 = 49 *Leonis* (Rel. III. p. 70).

63.075	9^h45^m	310	2″39	156°4	7.0 : 9.0 : sufficiente.		
65.256	10.13	400	2.30	156.3	6.5 *bianca* : 9.0 *olivastra* : nebbie.		
67.344	10.18	400 *	2.32	156.9	6.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* : bene.		
73.237	10.15	500	2.42	157.4	6.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* : bene.		
75.123	10.36	400	2.39	156.7	6.0 *bianca* : 8.0 *turchina* : inquiete.		
68.81	5 giorni		2″364	156°74	6.2 : 8.4.	+ 0″.03	+ 4°.38

Σ 1451. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

64.207	11^h47^m	210	8″28	267°4	9.0 : 10.0 : misura difficilissima.		
67.349	11.49	210	8.33	268.9	9.0 : 10.0 : bene.		
70.316	11.38	210	8.17	269.9	9.5 : 11.0 ; aria fosca : misurata in 2 giorni.		
67.29	3 giorni		8″260	268°73	9.2 : 10.3.	— 0″.08	— 1°.26

Σ 1452. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

64.226	$11^h\ 7^m$	210	10″18	327°8	9.0 : 9.5 : leggermente diffuse.		
68.125	10.41	210	10.25	327.7	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
70.294	10.33	210	10.16	328.7	9.0 : 9.5 : diffuse.		
67.55	3 giorni		10″197	328°07	9.0 : 9.4.	— 0″.14	+ 1°.61

Σ 1453. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

64.201	10^h59^m	310	8″57	230°8	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.335	10.47	210	8.67	230.4	8.5 : 9.5 : diffuse.		
70.278	10.43	210	8.63	230.0	9.0 ; 10.0 ; sufficiente.		
67.27	3 giorni		8″623	230°40	8.7 ; 9.7.	— 0″.30	— 1°.75

Σ 1454. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

65.155	12^h31^m	500	3″38	311°0	8.0 : 11.0 : difficilissima.		
68.094	11.57	210	3.37	310.4	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
70.352	11.50	400	3.19	310.5	8.0 : 10.0 : sufficiente		
67.87	3 giorni		3″313	310°63	8.0 : 10.5.	+ 0″.15	— 2°.73

Σ 1456. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

64.198	10^h33^m	310	13″55	46°3	8.0 : 10.0 : alquanto agitate.		
67.256	10.44	210	13.31	46.4	8.0 : 9.5 : diffuse.		
70.056	10.21	210	13.57	46.3	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.17	3 giorni		13″477	46°33	7.8 : 9.5.	+ 0″.04	— 1°.03

Σ 1457. *Anonima* (Luc. I. p. 3).

63.089	10^h30^m	400	0″8	309°9	7.5 : 8.5 : misura difficile.		
63.223	10.55	400	1.0	310.3	7.0 : 8.0 : male, misura difficile.		
63.300	10.12	670	0.91	309.3	7.0 : 8.5 : non bene definite.		
64.319	10.24	670	0.90	310.8	7.5 : 8.0 : bene.		
65.125	9.59	400	1.0	314.2	7.5 : 8.5 : difficile.		
65.256	10.26	400	1.3	314.8	8.0 : 8.5 : mediocre, nebbie.		
65.335	11. 0	500	1.0	310.3	7.5 : 8.0 *bianche* : saltano.		
66.342	10.39	500 ✻	1.06	313.3	7.5 : 8.0 : molto mediocri.		
68.218	10.31	400	1.10	316.4	7.5 : 8.0 *bianche* : molto difficile.		
75.101	10.32	500	0.98	317.1	7.0 : 8.0 : un po' diffuse.		
63.48	4 giorni		0″90	310°08	7.4 : 8.2.	— 0″.28	— 22°.67
65.51	4 »		1.09	313.15			
68.22	1 »		1.10	316.40			
75.10	1 »		0.98	317.10			

Σ 1458. *Anonima* (Luc. VII. p. 187).

63.995	$8^h\ 5^m$	140	17″61	35°6	8.5 : 7.5 : uguali.		
67.089	8.28	140	17.64	36.1	8.5 : 8.5 uguali : tollerabile.		
68.333	12.20	210	17.87	215.6	8.2 : 8.5 : suff. bene.		
66.47	3 giorni		17″707	215°77	8.4 : 8.5.	+ 0″.03	— 0°.37

Σ 1459. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

64.204	12^h26^m	400	5″19	152°7	8.0 : 8.5 *gialle* : ottima.		
67.149	12.24	210	5.29	153.2	8.0 : 8.5 . *gialle ch.* : sufficiente.		
68.333	12.35	400	5.12	152.9	7.5 : 8.0 : bene.		
75.175	8. 2	500	5.24	152.9	7.7 : 8.5 : definizione mediocre.		
68.72	4 giorni		5″210	152°92	7.8 : 8.4.	+ 0″.02	+ 0°.15

Σ 1460 = *Ursae majoris* 72 (Luc. III. p. 47).

64.070	7h57m	500	3″20	166°7	8.0 : 8.2 : bene.		
66.314	12.31	400	3.37	166.6	8.0 : 8.2 : alquanto diffuse.		
68.412	13. 4	400	3.19	165.3	8.0 : 8.2 : deboli, nebbie.		
75.175	7.43	500	3.16	165.1	8.0 : 8.5 : definizione mediocre.		
68.49	4 giorni		3″230	165°92	8.0 : 8.3.	+ 0″.08	+ 2°.78

Σ 1461. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

63.141	7h53m	210	8″90	136°5	8.5 : 10.0 : suff. bene.		
67.902	7.59	210	9.03	135.5	8.5 : 10.0 : un po' diffuse.		
70.256	8. 5	210	8.99	136.4	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.10	3 giorni		8″973	136°13	8.5 : 10.0.	— 0″.07	+ 1°.57

Σ 1462. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

65.023	7h50m	210	8″23	173°8	7.7 *bianca* : 10.0 : alquanto agitate.		
67.418	13.11	210	8.31	177.3 *	7.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
70.371	13.58	210	8.18	176.9	7.5 : 10.0 : mediocre.		
74.204	8.10	210	8.24	174.7	7.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
69.25	4 giorni		8″240	175°67	7.4 : 10.0.	+ 0″.39	+ 0°.50

Σ 1465. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

63.141	8h19m	210	7″63	259°1	8.5 : 9.5.		
67.292	13. 0	210	7.22	258.0	8.5 : 9.0 : tollerabile.		
70.256	7.50	210 *	7.43	259.5	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
73.172	8.13	210	7.51	258.5	8.5 : 9.0 : nebbie.		
68.47	4 giorni		7″447	258°77	8.5 : 9.1.	+ 0″.05	— 0°.50

Σ 1464. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

64.198	10h58m	310	4″81	299°9	8.0 : 11.0 : agitate.		
67.344	10.54	210	5.37	301.2	8.5 : 10.0 : bene.		
70.349	11. 1	210	5.38	302.8	8.0 : 10.0 : abbastanza bene.		
73.237	10.32	400	5.22	303.1	8.0 : 10.5 : discreta.		
68.78	4 giorni		5″195	301°75	8.1 : 10.4.	+ 0″.20	+ 0°.57

Σ 1465. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

63.114	8h40m	310	2″09	10°6	9.0 : 9.5 *bianche* : bene.		
68.141	12.59	400	2.02	11.1	8.5 : 9.0 : deboli.		
70.371	12.45	400	2.06	11.3	8.5 : 9.0 : difficile.		
67.21	3 giorni		2″057	11°00	8.7 : 9.2.	+ 0″.19	+ 3°.37

Σ 1466 = 35 *Sextantis* (Luc. IV. p. 95).

64.119	10^h37^m	310	6″57	240°0	5 5 *gialla ch.*: 6.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
65.256	10.39	400	6.65	239.8	6 5 : 7.5 ; deboli ad intervalli.		
68.330	10.54	500	6.65	239.6	6.0 *gialla ch.*; 7.0 *oliv. ch.*: bene.		
65.90	3 giorni		6″623	239°80	6.0 : 7.0.	+ 0″.09	+ 0°.67

Σ 1467. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

65.281	8^h54^m	310	4″17	291 1	8.0 : 11.0 : difficile.		
68.042	8. 0	210	4.00	292.3	8.0 *gialla ch.*: 10.5 : sufficiente.		
70.371	12.58	400	3.92	291.4	8.0 : 11.0 : tollerabile.		
67.90	3 giorni		4″030	291°60	8 0 : 10.8.	+ 0″.18	+ 3°.70

Σ 1468. *Anonima* (Rel. III. p. 70).

65.193	$11^h\ 6^m$	310	3″74	333°3	8.5 : 9.0 : abbastanza difficile.		
68.094	11.42	210	4.08	335.1	8.7 ; 9.0 ; mediocre.		
70.352	11.38	210	3.97	333.0	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
73.283	12. 4	400	3.87	152.5	.5 : 8 5 *bianche*: abbastanza bene.		
69.23	4 giorni		3″915	333°47	8.7 ; 8.9.	— 0″.16	+ 1°.13

Σ 1469. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

65.078	12^h35^m	210	10″84	323°3	7.5 : 10 0 : discreta.		
67.908	8. 7	210	10.91	324.0	7.0 *bianca*: 10.5: non facile.		
70.281	12.16	210	10.89	322.3	7.0 *bianca*: 10.0 : bene.		
67.76	3 giorni		10″880	323°20	7.2 : 10.2.	— 0″.03	— 0°.65

Σ 1470. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

64.179	10^h50^m	310	—	2°6	8.0 · 8.2 : mediocre.		
67.341	10.31	400 *	1″20	188.3	8.2 : 8.5 : bene.		
70.305	10.30	400	1.15	7.4	8.0 : 8.0 uguali ; sufficiente.		
71.130	10.43	400	—	186.5	8.0 : 8.2 ; non bene definite.		
67.99	4 giorni		1″175	6°20	8.2 : 8.2.	+ 0″.21	— 0°.03

Σ 1471. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

66.316	10^h55^m	310	2″00	2°0	9.5 : 9.5 *uguali*: difficile molto.		
68.204	9. 2	310	1.8	6.4	9.7 : 10.0 : difficile molto.		
70.341	11.20	210	1.9	180.4	10.0 : 10.5 : mediocre.		
68.29	3 giorni		1″90	182°93	9.8 ; 9.9.	+ 0″.17	+ 0°.62

Σ 1472. *Anonima* (Rel. p. 231).

63.240	11h45m	210	35″47	38°34′	7.0 : 8.0 : cielo mediocre.		
64.196	10.33	210	35.38	38.38	discreta.		
64.333	10.24	210	35.43	38.30 *	8.0 : 8.5 : discreta.		
65.125	10.47	140	35.42	38.42	7.0 : 8.0 : non facile la misura.		
65.188	10.34	210	35.48	38.28	7.5 : 8.5 : discreta.		
65.335	10.30	210	35.61	38.39 *	7.5 : 8.5 : ottima.		
67.100	10. 2	140	—	38.30	aria pessima.		
64.93	7 giorni		35″465	38°34′4	7.4 : 8.3.	— 1″.73	+ 1°.00

Σ 1473 = Piazzi X. 159 (Rel. VIII. p. 211).

64.226	11h27m	210	30″65	10°4	7.5 : 8.5 : poco ferme.		
67.344	10.40	210 *	30.77	10.3	7.5 : 8.5 : bene.		
71.125	10.48	210	30.65	10.8	7.5 : 8.5 : abbastanza bene.		
67.56	3 giorni		30″690	10°50	7.5 : 8.5.	— 0″.03	— 0°.44

Σ 1474. *Anonima* A : B

64.163	10h25m	140	70″60	22°45′	A = 6.5 *bianca*.		
70.086	10.40	140	70.47	22.55	. . . 7.0.		
67.12	2 giorni		70″535	22°50′0	A = 6.7.	+ 1″.14	— 0°.61

B : C (Luc. IV. p. 95).

64.163	10h25m	310	6″42	197°8	8.0 : 7.5 *bianche* : alquanto diffuse.		
67.344	10.32	210 *	6.58	18.9	7.5 : 7.7 *bianche* : ottima.		
70.086	10.40	210	6.75	197.4	7.5 : 7.7 *bianche* : bene.		
67.20	3 giorni		6″583	198°03	7.6 : 7.7.	— 0″.20	— 1°.89

A : C

70.086	10h40m	140	77″23	22°54′	A = 7.0 *bianca*.		

Σ 1476. *Anonima* (Luc. II. p. 19).

64.201	11h17m	500	1″86	356°5	7.0 : 8.0 : bene.		
67.335	11. 2	400	2.07	357.1	7.0 : 7.5 *bianche* : saltano.		
70.302	10.56	400	1.87	358.2	7.0 : 8.0 : tremano, misura difficile.		
73.330	10.38	500	1.96	357.9	6.5 : 7.0 *bianche* : mediocre.		
68.79	4 giorni		1″940	357°42	6.9 : 7.6.	— 0″.05	— 3°.75

Σ 1477. *Anonima* (Rel. VII. p. 211).

63.130	$11^h\ 2^m$	310	17″46	274°6	8.5 : 9.0 : non facile.		
67.141	10.41	210	17.41	275.1	8.5 : 9.0 : diffuse.		
70.056	10.36	210	17.43	275.0	8.5 : 9.0 : abbastanza bene.		
66.78	3 giorni		17″433	274°90	8.5 : 9.0.	+ 0″.14	+ 0°.62

Σ 1478. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

64.999	$9^h\ 8^m$	210	8″84	348°8	8.5 : 11.5 : difficilissima.		
67.349	12. 8	210	8.81	348.8	8.5 : 11.0 : bene.		
70.352	12. 4	210	8.83	348.9	8.0 : 11.0 : si vede male, difficilissima.		
67.57	3 giorni		8″827	348°83	8.3 : 11.2.	— 0″.07	— 1°.48

Σ 1479. *Anonima* (Rel. III. p. 118).

65.409	$13^h\ 1^m$	310	4″57	22°6	8.0 : 9.0 : mediocre, vapori.		
67.913	9. 9	210	4.67	21.9	8.5 : 9.5 : alquanta agitazione.		
70.330	13.14	400	4.68	22.1	8.0 : 9.0 : male definite.		
67.88	3 giorni		4″640	22°20	8.2 : 9.2.	— 0″.04	— 0°.18

Σ 1481. *Anonima* (Rel. VIII. p. 211). A : B

64.226	11^h48^m	210	29″81	342°9	8.0 : 9.0 : bene.		
64.316	10.31	210	29.83	343.1	8.0 : 9.0.		
65.303	10.45	210	29.35	343.4	8.0 : 9.0 : nebbie, male la distanza.		
64.61	3 giorni		29″663	343°13	8.0 : 9.0.	+ 0″.22	+ 9°.94

A : C (C scoperta da me alla prima osservazione).

64.226	11^h48^m	210	5″97	195°2	C = 12.0.		
64.316	10.31	210	5.55	194.1	. . . 11.0.		
65.125	11.24	210	6.50	190.8	. . . 11.0 : si vede male.		
65.152	10.43	210	5.94	192.9	. . . 11.0 : bene.		
65.303	10.45	310	5.64	192.1	. . . 11.0 : sufficiente.		
64.82	5 giorni		5″920	193°02	C = 11.2.		

Σ 1482 = Piazzi X. 179 (Rel. V. p. 154).

63.215	10^h10^m	400	11″53	305°2	8.0 : 9.0 : misura molto difficile.		
67.141	10.54	210	11.60	305.5	7.5 : 8.5 : bene.		
70.294	10.44	210	11.71	305.7	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
66.88	3 giorni		11″613	305°47	7.7 : 8.7.	+ 0″.09	— 0°.15

Σ 1483. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

66.314	12^h49^m	400	2″97	248°1	8.2 : 8.5 : non facile.		
68.042	8.17	310	3.01	68.3	8.5 : 8.5 uguali : sufficiente.		
70.371	13.22	400	2.96	67.7	9.0 : 9.0 : discreta.		
68.25	3 giorni		2″980	248°03	8.6 : 8.7.	+ 0″.32	— 0°.80

Σ 1486. *Anonima* (Rel. VIII. p. 211).

63.141	7^h12^m	210	28″90	102°6	8.0 : 9.0 : ottimo l'angolo.		
65.023	8.14	210	29.24	102.5	8.0 *gialla* : 9.0 : bene.		
68.341	12.51	210	29.09	102.1	7.5 *gialla* ; 8.5 : mediocre.		
74.204	8.23	210	29.15	101.9	8.0 : 9.0 : non male.		
67.68	4 giorni		29″095	102°27	7.8 : 8.9.	— 0″.77	+ 0°.50

Σ 1487 = 54 *Leonis* (Luc. IV. p. 95).

64.999	8^h42^m	400	6″35	104°3	5.0 *bianca* : 7.0 *verde cinerea* : discreta.		
65.968	8.55	500	6.37	104.9	4.0 *bianca perla*: 6 0 *gialla verde*: col. decisi: ottima.		
68.398	11.58	400 *	6.25	105.2	5.5 *bianca*: 7.0 *olivastra cinerea*: bene.		
77.427	13.18	500 *	6.28	104.4	deboli, attraverso le nebbie.		
69.20	4 giorni		6″312	104°70	4.8 : 6.7.	— 0″.15	— 1°.90

Σ 1491. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

65.261	13^h17^m	210	13″86	32°9	8.0 *gialla ch.* : 11.5 : difficilissima.		
68.133	12.47	210	13.90	31.7	8.0 *gialla ch.* : 11.5 : abbastanza bene.		
70.281	12.29	210	13.64	30.3	7.5 : 11.0 : sufficiente.		
67.89	3 giorni		13″800	31°63	7.8 : 11.3.	+ 0″.28	+ 0°.19

Σ 1494. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

64.204	12^h47^m	310	9″90	329°5	8.0 *rossa* : 10.0 : non facile.		
67.089	8.45	210	9.81	330.9	8.5 : 10.0 : diffusa.		
68.333	12.52	210	9.91	329.8	8.0 : 10.0 : bene.		
66.54	3 giorni		9″873	330°07	8.2 : 10.0.	+ 0″.18	— 0°.14

Σ 1495. *Anonima* (Luc. p. 231).

64.248	7^h48^m	210	34″58	38°21′	6.5 *gialla ch.* : 8.0 *gialla cin.* : agitate.		
67.418	13.50	210	34.45	38. 3	6.5 *gialla* : 7.5 *azzurra* : l'orologio va male.		
68.341	13. 4	210	34.57	37.46	6.5 *gialla* : 8.0 *azzurra* ? passabile.		
66.67	3 giorni		34″533	38° 3′3		— 0″.04	+ 0°.18

Σ 1496. *Anonima* (Rel. VII. p. 211).

63.240	$12^h\ 5^m$	210	18″69	353°1	8.0 : 10.0 : difficile.		
67.256	10.59	210	18.79	351.9	8.0 : 10.0 : diffuse.		
68.316	10.56	210	18.85	352.1	8.0 : 10.0 : suff. bene.		
66.27	3 giorni		18″777	352°37	8.0 : 10.0.	+ 0″.18	+ 0°.45

Σ 1499. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

63.368	12^h25^m	310	6″93	311°7	8.5 : 10.0 : aria velata : poco si vedono.		
67.913	9.20	210	6.88	313.5	9.0 : 9.5 : non facile.		
70.330	13.26	210	7.04	313.8	9.0 : 9.5 : mediocre.		
67.20	3 giorni		6″950	313°00	8.8 : 9.7.	+ 0″.19	+ 0°.47

Σ 1500. *Anonima* (Luc. I. p. 3).

64.179	$11^h\ 7^m$	310	1″2	319°5	7.5 : 8.5 : mediocre.		
67.341	10.55	500	1.41	316.4	7.5 : 8.0 : bene.		
70.305	10.43	400	1.45	316.1	7.5 : 8.0 *bianchissime* : discreta.		
67.27	3 giorni		1″430	317°33	7.5 : 8.2.	— 0″.36	+ 12°.57

Σ 1501. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

66.198	8^h52^m	310	1″5	184°8	9.0 : 9.5 : mediocri.		
68.094	12.28	310	1.88	185.5	9.0 : 9.2 : difficilissima.		
70.374	12.31	400	1.93	187.7	9.0 : 9.2 : molto difficile.		
68.22	3 giorni		1″905	186°00	9.0 : 9.3.	+ 0″.07	± 0°.00

Σ 1502. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

63.114	10^h30^m	310	12″68	284°9	8.5 : 10.0 : aria poco favorevole.		
68.125	10.55	210	12.54	284.2	8.5 : 9.0 : discreta.		
70.062	11.22	210	12.55	284.5	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.10	3 giorni		12″590	284°53	8.5 : 9.3.	— 0″.15	± 0°.00

Σ 1503. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

64.127	11^h15^m	210	11″13	269°9	9.0 : 10.0 : bene.		
68.218	10.43	210	11.19	269.7	9.0 : 10.0 : bene.		
70.040	10.58	210	11.20	269.6	8.0 : 9.0 : qualche nebbia.		
67.46	3 giorni		11″173	269°73	8.7 : 9.7.	+ 0″.12	— 0°.28

Σ 1504 = Piazzi X. 229 (Luc. II. p. 20).

64.201	11h37m	500	1″2	283°0	7.5 : 7.5 uguali : sufficiente.		
68.319	11. 0	670	1.08	102.2	7.5 : 7.5 uguali : bene.		
65.152	10.24	500	1.0	284.1	7.2 : 7.5 *bianche*: difficile.		
68.335	10.56	500	1.11	104.8	7.5 : 7.5 *bianche gialle ch.*: uguali : bene.		
71.349	11.10	500	1.15	282.9	7.2 : 7.5 *bianche*: bene.		
66.67	5 giorni		1″113	283°40	7.4 : 7.5.	— 0″.03	— 7°.72

Σ 1505. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

65.261	13h43m	210	8″08	313°5	8.0 : 9.5 : bene.		
67.908	8.28	210	7.92	314.1	8.0 : 10.0 : suff. bene.		
70.281	12.42	210	8.12	312.4	8.5 : 9.5 : abbastanza bene.		
67.82	3 giorni		8″040	313°33	8.2 : 9.7.	+ 0″.08	+ 0°.47

Σ 1506. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

64.179	11h27m	210	10″49	214°6	7.0 *bianca*: 10.0: bene.		
67.341	11. 6	210	10.43	214.5	7.5: 9.5: bene.		
70.278	10.59	210	10.81	214.1	7.0 : 9.5 : bene.		
73.237	10.55	210	10.64	214.8	7.5 : 9.0: bene.		
68.76	4 giorni		10″592	214°50	7.2 : 9.5.	— 0″.22	— 2°.63

Σ 1507. *Anonima* (Rel. V. p. 241).

64.198	11h18m	210	7″61	165°2	8.0 : 10.0 : difficile.		
66.281	10.54	310	8.16	165.0	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
70.056	11. 3	210	8.03	165.9	8.0 : 9.5 : discreta.		
71.327	11. 0	210	7.71	165.4	8.5 : 10.0 : molto male, si diffondono.		
67.97	4 giorni		7″877	165°37	8.2 : 9.9.	+ 0″.16	— 0°.60

Σ 1509. *Anonima* (Rel. p. 232).

64.163	11h 2m	140	32″82	16°0	7.0 *gialla*: 9.5: bene.		
67.341	11.17	210	32.80	15.8	7.0 *aurea*: 9.0: bene.		
70.264	10.58	210	32.97	16.1	7.0 : 9.0: nebbie.		
67.26	3 giorni		32″863	15°97	7.9 : 9.0.	+ 0″.09	— 0°.81

Σ 1510 = *Ursae majoris* 218 (Rel. III. p. 238).

65.010	8h21m	310	3″90	339°9	7.0 : 9.5 : mediocri.		
67.442	13.33	310 *	4.12	339.0	7.5 : 8.5 : aria mediocre.		
68.412	13.43	400	3.99	338.1	7.0 : 8.0 : sfigurate.		
74.204	8.41	400	4.11	338.8	7.5 : 8.5 *non bianca*: sufficiente.		
68.77	4 giorni		4″030	338°95	7.2 : 8.4.	— 0″.13	+ 2°.95

Σ 1511. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

63.130	11^h34^m	310	7″55	285°9	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse nel misurar la distanza.		
67.141	11. 7	210	7.58	286.4	8.5 : 8.7 : abbastanza bene.		
68.330	11.10	210	7.59	287.1	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
66.20	3 giorni		7″573	286°47	8.4 : 8.7.	+ 0″.06	— 0°.47

Σ 1512. *Anonima* (Rel. V. p. 154).

63.297	12^h45^m	310	9″62	51°0	8.5 : 9.0 : variano.		
67.902	8.26	210	9.72	51.6	8.2 : 8.5 : alquanto diffuse.		
70.281	12.53	210	9.66	51.6	8.2 : 8.5 : suff. bene.		
67.16	3 giorni		9″667	51°40	8.3 : 8.7.	— 0″.26	— 0°.75

Σ 1514. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

65.261	13^h57^m	310	1″3	347°9	8.0 : 10.0 : bene.		
68.133	13. 3	210	1.0	339.7	9.0 : 10.0 : difficile.		
70.346	12.34	400	1.34	342.3	8.5 : 10.0 : difficilissima.		
67.91	3 giorni		1″21	343°30	8.5 : 10.0.	— 0″.06	— 8°.40

Σ 1516. *Anonima* (Luc. p. 140 e 286).

62.954	7^h50^m	500	4″03	68°6	7.2 : 7.7 *bianche* : buona.	
63.111	8.18	400	4.07	69.5	7.0 : 7.5 : ottima.	
63.357	12. 5	400	3.87	71.0	7.0 : 7.5 : abbastanza bene.	
63.976	8. 4	210	4.60	71.1	7.0 : 8.0 : diffuse.	
78.274	8.33	310	10.09	91.3	7.0 : 7.2 : poco ferme.	
78.430	13.23	400 *	10.18	90.7	7.0 : 7.2 : aria da poco.	
63.35	4 giorni		4″142	70°05	7.0 : 7.5.	Moto notorio.
78.35	2 »		10.135	91.00		

Σ 1517 = Piazzi XI. 9 (Luc. II. p. 20 e 286).

65.157	$11^h\ 7^m$	400	0″8?	290°1	7.5 : 8.0? mediocre.		
67.346	12.15	500	0.67	103.7	6.5 : 6.7 : *gialla ch.* : bene.		
68.396	12.40	500	0.87	102.6	7.0 : 7.2 *gialle ch.* : abbastanza bene.		
74.229	9. 6	500	0.71	101.1	7.0 : 7.5 *bianche* : discreta ; certo il quadrante.		
75.298	9.11	500 *	0.58	105.7	7.0 : 7.5 : bene.		
70.08	5 giorni		0″707	104°64	7.0 : 7.4.	+ 0″.38	+ 3°.78

Σ 1519. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

65.261	14^h12^m	310	1″3	283°7	8.0 : 9.0.		
68.133	13.16	310	1.24	286.3	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
70.346	13. 5	400	1.20	287.8	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.91	3 giorni		1″220	285°93	8.2 : 9.2.	+ 0″.08	+ 4°.84

Σ 1520 = *Ursae majoris* 234 (Luc. VI. p. 167).

63.297	13^h10^m	310	13″03	344°5	5.5 : 7.0 : agitate, misura mediocre.		
66.297	9. 1	210 *	12.77	345.8	6.0 : 7.5 : bene.		
68.341	13.22	210	12.83	344.9	6.0 *bianca* : 7.5 *azzurra ch.* : difformi.		
68.412	13.30	210	12.80	345.1	6.0 ; 7.5 *bianche* : difformi, misura difficile.		
66.59	4 giorni		12″857	345°07	5.9 : 7.4.	+ 0″.13	+ 0°.25

Σ 1521. *Anonima* (Luc. III. p. 47).

64.428	12^h56^m	400 *	3″44	93°8	7.5 : 8.0 : bene.		
67.264	12.38	310	3.50	96.1	7.0 : 7.5 : mediocri.		
68.396	12.51	500	3.48	95.7	7.0 : 7.5 *gialle ch.?* molto bene.		
73.251	9.34	500	3.75	95.8	7.2 : 7.7 *bianche* : bene.		
75.101	12.39	500	3.49	96.1	7.2 : 7.7 *bianche* : alquanto diffuse.		
75.298	8.56	400 *	3.58	95.7	7.5 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
70.62	6 giorni		3″540	95°53	7.2 : 7.7.	+ 0″.12	— 0°.33

Σ 1522. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

65.188	10^h52^m	210	2″2	178°9	9.0 : 11.5 : difficile.		
68.155	11.13	210	2.85	179.1	8.7 : 11.0 : aria buona.		
70.294	10.59	210	2.74	179.6	9.0 : 11.0 : difficile, però la vedo bene.		
71.130	11. 7	210	3.00	178.1	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
68.69	4 giorni		2″863	178°92	8.9 : 11.1.	— 0″.58	+ 4°.18

Σ 1523 = ξ *Ursae majoris* (Luc. II. p. 20 e 286).

62.779	7^h30^m	310 *	2″79	98°8	osservazione fatta per esperimento del Refrattore.
62.856	7.40	310	2.88	97.2	aria pessima.
62.932	8.20	400	2.76	97.5	4.0 *bianca gialla ch.* : 4.2 *bianca gialla cinerea* : suffic.
63.062	8.10	400	—	98.0	deboli.
63.092	9. 7	670	2.49	97.0	4.0 : 4.2 : sufficiente.
63.103	9.24	500	2.58	97.6	4.0 : 4.2 : misura capitale.
63.141	9. 7	310	2.55	95.7	discreta.
63.231	8.45	400	2.47	95.9	4.0 : 4.5 : mediocre.

(Continua ξ *Ursae majoris*).

63.251	8^h40^m	670	2″53	96°7	bene.
63.283	8.12	500 ✲	2.47	96.5	4.0 : 4.5 : ottima.
63.297	8.50	500 ✲	2.51	96.0	bene.
63.308	9. 7	400 ✲	2.69	95.7	4.0 : 4.5 : diffuse.
63.319	9.30	400 ✲	2.55	96.2	4.0 : 4.5 : un po' difformi.
63.401	12.22	400 ✲	2.33	96.0	sufficiente.
63.409	12.22	400 ✲	2.46	95.8	sufficiente.
63.431	13. 0	400 ✲	2.52	96.7	4.0 : 4.5 : aria mediocre.
63.453	13. 0	500 ✲	2.42	95.9	4.0 : 4.2 : ottima.
63.472	13.40	400 ✲	2.50	96.3	saltano.
63.480	13.33	400 ✲	2.49	96.5	4.5 : 4.7 : bene.
64.070	9. 2	400	2.46	95.1	4.0 : 4.2 *gialle*: ottima.
64.166	12.25	400	2.39	95.5	4.0 : 4.5 : bene.
64.198	10. 1	500	2.37	94.0	4.0 : 4.5 *gialle ch.* : molto bene.
64.319	8.49	670 ✲	2.13	93.7	4.0 : 4.5 : bene.
64.330	9.21	400 ✲	2.33	92.9	aria cattiva, male.
64.349	9.37	500 ✲	2.19	93.3	deboli, saltano.
64.426	12.29	500 ✲	2.22	93.3	4.0 : 4 5 : bene.
64.445	13. 0	500 ✲	2.20	94.5	4.0 : 4.5 : bene.
64.459	13.15	400 ✲	2.30	93.6	diffuse.
64.999	9.37	500	2.10	90.5	4.0 : 4.5 : variano molto.
65.155	12.55	670	2.26	91.5	4.0 : 4.2 più oscura : misura capitale.
65.248	9.30	500	2.25	89.9	4.0 *bianca gialla ch.* : 4.5 *gialla cinerea ch.* : bene.
65.297	8.57	500 ✲	2.14	89.9	4.0 : 4.5 : bene attraverso le nebbie.
65.305	9.11	500 ✲	2.16	89.9	saltano, difficili.
65.319	9.33	500 ✲	2.09	89.5	molto agitate.
65.363	10.40	500 ✲	—	89.7	bene.
65.398	12.14	500 ✲	2.21	90.0	4.0 : 4.2 : bene.
65.431	13. 5	400 ✲	2.19	90.2	diffuse.
65.439	13. 2	670 ✲	2.17	90.1	misura capitale.
65.968	9.15	500	2.16	88.7	4.0 : 4.5 : bene, tremano alquanto.
66.190	9.14	500	2.18	87.8	molto agitate.
66.272	11.11	500	2.03	86.5	4.0 *gialla ch.* : 4.2 *gialla cinerea ch.* : bene.
66.292	8.40	500 ✲	1.99	86.7	bene.
66.314	13.15	500	2.04	86.9	4.0 *bianca* : 4.2 *bianca cinerea ch.* : sufficiente.
66.319	9.25	400 ✲	2.14	87.4	deboli.
66.371	10.58	310 ✲	—	85.9	pessime.
66.418	12.20	500 ✲	1.97	86.3	nebbie.
66.426	12.42	500 ✲	—	85.7	pessime.
66.431	12.40	500 ✲	1.93	85.7	4.0 : 4.5 : sufficiente.
67.075	9.28	400	2.00	82.0	4.0 : 4.5 : diffuse.
67.272	12.57	500	2.00	82.1	4.0 : 4.5 *bianche gialle ch.* : sufficiente.
67.283	8.33	500 ✲	2.10	81.9	bene, nebbie.
67.308	9.16	500 ✲	1.95	82.1	4.0 : 4.5 : bene.
67.335	9.58	500 ✲	1.71	81.5	4.0 *gialla ch.* : 4.2 *gialla cinerea* : agitate.
67.346	12.48	500	1.73	82.3	4.0 : 4.5 *gialle ch.* : colore certo : ottima.
67.415	12.29	500 ✲	1.83	83.2	4.0 : 4.5 : male definite.
67.439	13. 6	500 ✲	1.86	82.7	4.0 : 4.5 : sufficiente.

(Continua ξ *Ursae majoris*).

68.094	12^h49^m	400	—	79°5	4.0 : 4.5 *bianche gialle ch.:* diffuse.
68.157	9. 6	670	1″73	77.5	4.0 *bianca* : 4.2 *cinerea olivastra:* bene.
68.259	9.10	500	1.63	76.6	4.0 *gialla ch.* : 4.5 *gialla cinerea ch.:* ottima.
68.305	9. 3	500 *	—	78.2	fosco, misura mediocre.
68.333	13. 5	500	1.78	76.7	4.2 : 4.5 *auree ch.*: colore certo : bene.
68.365	10.48	500 *	1.66	75.3	4.0 ; 4.5 : aria velata, buona misura.
68.418	12.35	500 *	1.77	76.4	4.0 : 4.5 ; difformi.
68.434	13. 0	500 *	1.74	76.3	4.0 : 4.5 : nebbie incomode.
70.031	9.15	500	1.61	60.5	4.0 : 4.5 *auree ch.:* tremano: stima 1″5.
70.056	11.27	500	1.35	59.4	diffuse.
70.174	12.55	670	1.37	58.6	4.0 : 4.5 : bene.
70.253	9. 4	400	1.59	58.8	aria pessima.
70.256	9. 5	500	1.33	57.8	4.2 ; 4.5 *auree ch.:* bene.
70.300	8.40	500 *	1.28	56.7	4.0 ; 4.5 : misura capitale.
70.316	12.16	500	1.34	57.1	bene.
70.365	12.17	400	1.39	54.3	4.2 : 4.5 *gialle ch.* : alquanto diffuse.
70.434	12.33	500 *	1.28	52.4	molto male definite.
71.040	9.12	500	1.40	51.8	aria cattiva.
71.086	11.20	500	—	49.1	4.2 : 4.5 *gialle ch.* : abbastanza bene.
71.125	13.11	500	1.30	48.1	4.2 : 4.5 *gialle ch.*: definizione mediocre, mis. difficile.
71.152	9.23	500	1.17	48.1	4.0 : 4.2 *bianche:* abbastanza bene.
71.234	8.44	500	1.15	48.1	4.0 : 4.5 *gialle chiare:* alquanto tremore.
71.313	9.20	500 *	1.30	47.2	4.5 : 4.0 : sufficiente : stima 1″.2.
71.333	13. 4	400	1.07	46.2	bene : chiuse nel misurar la distanza.
71.472	13.30	670 *	1.01	43.0	4.0 : 4.5 : bene, benchè un po' deboli.
72.168	9. 5	500	—	24.7	4.5 : 5.0 : aria mediocre.
72.174	11.18	500	—	22.9	4.5 : 5.0 *auree ch.:* bene.
72.267	9.18	500	—	22.9	4.0 : 4.5 : diffuse, tremore.
72.278	9.10	500	1.04	21.9	4.0 : 4.5 *gialle ch.:* abbastanza bene ; stima 1″.0.
72.338	10. 0	500 *	1.04	19.8	4.0 ; 4.5 : sufficiente, nebbie.
72.371	11.29	500 *	1.09	17.1	4.0 : 4.5 : sufficiente.
72.398	11.44	500 *	1.11	15.6	4.0 : 4.2 *gialle auree ch.:* sufficiente.
72.415	12.25	500 *	1.13	15.9	4.0 ; 4.5 : sufficiente.
72.434	13. 0	500 *	—	16.9	oblunga attraverso le nebbie.
72.437	12.52	500 *	1.01	15.7	4.0 : 4.2 : ottima.
73.172	8.50	500	0.93	3.4	sufficiente : nebbie.
73.220	8.45	500	0.89	1.0	4.0 ; 4.5 : bene.
73.226	11.18	500	—	359.9	bene.
73.281	9.12	500	1.04	0.2	4.0 : 4.5 *gialle auree ch.:* bene : stima 0″.9.
73.303	11. 9	500	1.03	0.1	4.0 : 4.5 *auree ch.*: bene.
73.330	11.12	500	—	358.6	sufficiente.
73.385	11.14	500 *	—	356.3	aria mediocre.
73.431	12.54	500 *	—	357.3	attraverso le nebbie.
73.434	12.48	500 *	0.99	356.4	4.0 : 4.5 ; bene.
73.470	13.50	500 *	—	356.2	male, saltellano.
74.141	8.42	670	1.07	337.2	4.0 ; 4.5 : definizione mediocre.
74.198	8.58	400	—	337.3	male, diffuse.
74.409	12.50	500 *	0.96	332.6	4.0 : 4.5 : sfigurate.
74.420	13.45	670	1.01	332.6	4.0 *gialla ch.* : 4.5 *gialla cinerea ch.:* abbastanza bene.
74.464	13.34	500 *	1.03	331.0	aria pessima.
74.467	13.55	500 *	1.02	331.1	4.0 *aurea ch.:* 5.0 *aurea più verde:* bene.

(Continua *ξ Ursae majoris*).

75.074	8^h52^m	500	1″06	320°7	4.5 : 5.0 *auree ch.*: colore poco vivacc.
75.118	12.20	500	1.10	320.9	4.0 : 4.5 *quasi bianche*: molto diffuse.
75.175	8.32	500	1.10	318.3	4.0 : 4.5 *quasi bianche*: male definite.
75.246	9.50	500	1.04	317.2	4.2 : 4 5 *gialle ch.*: certo non *auree.*
75.296	8.47	670 *	1.01	316.1	4.0 *aurea ch.*: 4.2 *aurea più carica*; ottima.
75.348	13.10	500	1.10	316.5	4.0 *bianca gialla ch.*: 4.5 *gialla cin. ch.*: marcata la diffe-
75 430	13. 1	500 *	1.14	315.2	4.0 *gialla ch.*: 4.5 *gialla cin.*: abb. bene. [renza dei col.
75.512	14.52	500 *	1.18	315.6	4.0 : 4.5 : bene.
76.068	8.38	500	1.21	308.0	4.0 : 4.2 *auree ch.*: misura ottima.
76.200	8.40	500	1.21	305.9	4.0 : 4.2 : molto agitate nel misurar la distanza.
76.244	9. 4	670	1.35	305.9	4.0 : 4.2 *auree ch.?* bene.
76.315	9. 8	500 *	1.22	304.1	4.0 : 4.5 : tremano molto.
76.375	12.15	500	1.15	304.5	4.0 *aurea ch.*: 4.5 *aurea cinerea*; colori certi; bene.
76.427	12.50	500 *	1.30	303.0	4.0 : 4.5 *cinerea* : ottima.
76.463	13.32	500 *	1.24	302.2	4.0 : 4.5 certo *cinerea* . bene.
77.033	8.57	400	1.51?	297.1	4.0 : 4.5 *gialle ch.*: ma non *auree*: molto tremore.
77.115	13.25	500	1.41	295.9	4.0 : 4.5 : grande diffusione.
77.244	8.39	500	1.32	295.0	4.0 : 4.5 *auree ch.*: tremano.
77.331	9.45	500 *	1.37	294.4	4.0 : 4.5 aria nebbiosa: buona misura.
77.397	13.45	500	1.43	293.5	4.0 *aurea ch.* : 4.5 *aurea cinerea* : buona.
77.427	12.49	670 *	1.51	293.7	4.0 : 4.5 : bene, attraverso le nebbie.
78.140	7^h12^m	500	1″53	289°6	4.0 : 4.2 *gialle ch.* : ottima.
78.252	7.37	500 *	1.68	289.4	4 0 : 4.5 : aria mediocre.
78.312	9.20	500 *	1.61	287.7	4.0 *aurea ch.*: 4.2 *aurea cinerea* : bene.
78.348	12.20	500	1.69	286.0	4.0 *quasi bianca:* 4.5 *gialla cinerea molto ch.*: diffuse.
78.413	12.23	500 *	1.67	284.3	4 0 : 4.5 più oscura: ottima.
78.482	13.55	500 *	1.79	283.9	4.0 : 4.5 : discreta.

Medie annuali :

63.23	19 giorni		2″555	96°63	
64.31	9 »		2.288	93.99	
65.30	10 »		2.174	90.12	
66.30	10 »		2.055	86.76	
67.31	8 »		1.898	82.22	
68.30	8 »		1.718	77.07	
70.24	9 »		1.393	57.29	
71.22	8 »		1.200	47.70	4.0 : 4.4. Moto notorio.
72.33	10 »		1.070	19.34	
73.33	10 »		0.976	358.94	
74.35	6 »		1.018	333.63	
75.27	8 »		1.091	317.56	
76.30	7 »		1.240	304.80	
77.26	6 »		1.425	294.93	
78.32	6 »		1.662	286.80	

Σ 1524 = ν *Ursae majoris* (Rel. IV. p. 118).

63.231	9^h10^m	400	7″18	145°5	4.0 *aurea:* 10.0: non facile.
67.272	13.13	210	6.83	149.0	4.0 *gialla ch.*: 9.0 *cinerea:* colori certi: meglio l'angolo.
68.094	13. 2	210	7.11	148.0	3.5 *gialla ch.* certo: 9.0 : diffuse.
71.152	9.38	400	7.16	145.5	3.5 *gialla ch.*: 10.0 abbastanza bene.
78.348	12.43	310	6.92	146.6	4.0 *aurea ch.*: 10.0 : diffuse.
69.62	5 giorni		7″040	147°32	3.8 : 9.6. +0″.03 −0°.76

Σ 1525. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

63.152	8^h26^m	400	2″10	179°3	9.5 : 10.0 : bene ma difficile.		
68.042	8.37	310	2.38	180.4	9.0 : 9.2 : difficilissima, diffuse.		
70.256	8.28	210	1.94	176.7	9.2 : 9.5 : sufficiente per l'ingrandimento.		
67.15	3 giorni		2″140	178°80	9.2 : 9.6.	+ 0″.17	— 1°.13

Σ 1526. *Anonima* (Rel. VIII. p. 211).

65.157	11^h24^m	210	30″32	180°0	9.5 : 10.0 : male, deboli.		
67.141	11.20	140	30.68	0.2	9.5 : 9.5 : male, si vedono poco.		
70.138	11. 0	210	29.88	1.0	9.5 : 9.5 : difficile.		
72.278	11. 1	210	30.26	0.4	9.2 : 9.5 : bene.		
68.68	4 giorni		30″285	0°40	9.5 : 9.5.	+ 0″.12	+ 0°.23

Σ 1527 = *Leonis* 339 (Luc. III. p. 47).

64.086	11^h49^m	310	3″67	13°2	7.0 : 7.5 : bene.		
66.342	11. 5	400	3.64	14.0	7.0 *bianca* : 8.0 *oliv.* : sufficiente.		
68.316	11.16	400	3.63	14.0	6.5 : 7.5 certo *non bianche* : bene.		
66.25	3 giorni		3″647	13°73	6.8 : 7.7.	+ 0″.23	— 3°.58

Σ 1529. *Anonima* (Luc. V. p. 141).

64.163	11^h20^m	210	9″52	250°8	6.5 : 7.5 ; bene.		
66.352	10.51	210 *	9.51	251.9	7.0 : 8.0 *bianche:* bene.		
68.335	11.15	210	9.26	251.0	7.0 *bianca* : 7.5 *bianca gialla ch.* : bene.		
66.28	3 giorni		9″430	251°23	6.8 : 7.7.	— 0″.11	— 0°.35

Σ 1530. *Anonima* (Luc. IV. p. 95).

64.179	11^h47^m	210	7″72	312°7	8.0 : 8.5 *bianche:* bene.		
67.338	11.20	210	7.60	312.7	8.0 : 8.2 *bianche* : bene.		
70.264	11.13	210	7.72	312.4	8.0 : 8.5 : variano in luce.		
67.26	3 giorni		7″680	312°60	8.0 : 8.4.	— 0″.03	+ 2°.00

Σ 1531. *Anonima* (Rel. VII. p. 211).

64.251	9^h45^m	140	23″17	166°2	8.0 : 9.0 ; mediocri.		
67.154	12. 2	140	22.99	166.1	8.5? 9.0 : aria velata.		
70.281	13.15	210	23.29	166.0	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
67.23	3 giorni		23″150	166°10	8.3 : 9.0.	— 0″.02	+ 0°.51

Σ 1533. *Anonima* (Rel. VII. p. 211).

63.995	8^h23^m	140	22″89	172°3	8.5 : 8.5 : non facili.		
67.089	9.25	140	23.06	172.1	8.5 : 8.7 : alquanto diffuse.		
68.398	12.58	210	23.07	172.3	8.2 : 8.5 : suff. bene.		
66.49	3 giorni		23″007	172°23	8.4 : 8.6.	+ 0″.14	+ 0°.56

Σ 1534. *Anonima* (Rel. IV. p. 118).

64.196	11^h17^m	210	4″41	330°3	8.0 : 11.0 : difficile.		
64.319	11.29	310	4.69	331.5	8.0 : 11.0 : bene.		
65.152	11.18	210	4.96	330.4	8.0 *gialla :* 11.0 : ottima.		
65.363	11.44	210	4.83	330.4	8.0 *gialla ch.*: 11.0 : bene.		
64.76	4 giorni		4″722	330°65	8.0 : 11.0.	+ 0″.12	+ 10°.00

Σ 1535. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

65.188	11^h10^m	210	—	59°4	8.0 : 12.0 : il cielo si copre.		
65.272	10.55	210	10″13	61.5	9.0 : 11.5 : difficilissima.		
67.341	11.30	210	10.43	60.3	9.5 : 11.0 : molto difficile.		
70.138	11.17	210	9.82	61.2	9.0 : 11.0 : si vede a stento : difficilissima.		
72.278	11.16	210	10.34	60.6	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
68.04	5 giorni		10″180	60°60	8.9 : 11.3.	+ 0″.28	+ 0°.60

Σ 1536 = ι *Leonis* (Luc. III. p. 47).

63.078	11^h46^m	400	2″55	78°0	5.0 *bianca :* 8.5 *cinerea oliv.:* aria mediocre.
63.103	11.25	500	2.51	75.9	5.0 : 8.0 : aria esimia.
63.135	11. 0	310	2.62	77.7	4.0 : 8.0 : misure mediocri.
63.223	11.20	400	2.49	76.8	5.0 : 7.5 : definizione mediocre.
63.344	11.15	400	2.50	75.2	5.0 : 8.0 : abbastanza bene.
63.365	11. 5	400 *	2.44	75.8	5.0 : 8.0 ; difficile : A difforme.
63.382	11.35	310 *	2.45	77.6	4.5 : 7.5 : misure mediocri : agitate.
65.256	11. 0	500	—	75.6	nebbia.
65.278	11.33	500	2.60	74.5	sufficiente : aria fosca.
65.335	11.17	500	2.57	75.6	5.0 *bianca gialla ch.:* 7.0 *oliv. ch.:* saltano alquanto.
65.363	11. 3	500 *	2.54	75.3	5.0 : 7.0 : aria mediocre.
66.272	11.26	500	2.57	75.2	4.0 : 7.0 : si agitano.
66.342	11.22	400	2.55	75.8	5.0 : 7.5 : poco stabili.
66.379	11.31	500 *	2.57	73.4	5.0 : 7.0 : bene.
67.138	11.22	400	2.70	75.1	suffiente : nebbie.
67.352	10.22	500 *	2.45	73.9	4.5 *gialla:* 7.5 *oliv.:* mediocre.
68.125	11.16	400	2.62	73.2	4.0 *gialla ch.*: 7.0 *cinerea*: sufficiente.
68.365	11.20	500 *	2.48	72.6	4.5 *gialla ch.:* 7.0 *cinerea :* misura difficile.

(Continua *i Leonis*).

70.155	11h19m	500	2″51	71°1	5.0 *bianca:* 7.0: sufficiente.		
70.376	11.10	400 *	2.54	71.5	5.0; 7.5: bene.		
71.125	11.16	500	2.59	71.0	4.0 *bianca:* 7.0 *cinerea:* colori deboli: sufficiente.		
71.357	10.52	500 *	2.49	72.5	5.0: 7.0: aria mediocre: saltano.		
72.278	10.43	500	2.54	70.6	4.0 *bianca:* 6.5 *cinerea:* bene.		
73.226	11.43	500	2 66	70.1	nebbie continue.		
74.220	10.55	500	2.57	71.1	5.0: 8.0: molto inquiete e diffuse.		
75.082	11. 4	500	2.51	69.5	5.0 *bianca verde ch.:* 7.5 *verde cinerea:* discreta.		
75.315	11. 8	500	2.57	70.8	4.0 *bianca gialla ch.:* 7.0 *gialla cin. ch.:* tremano molto.		
77.334	10.45	500	2.47	69.1	4.5 *gialla ch.:* 7.0 *azz. cinerea ch.:* definiz. mediocre.		
77.389	11. 8	500 *	2.62	67.7	abbastanza bene.		
78.280	11. 9	500	2.55	69.0	4.5 *bianca:* 7.5 *cinerea ch.:* sufficiente.		
78.372	11. 0	400 *	2.54	68.2	4.5 *bianca:* 7.0 *verde cinerea:* suff. bene.		
63.99	11 giorni		2″527	76°18	4.6: 7.4.	— 0″.34	+ 16°.20
67.14	7 »		2.563	74.17			
71.82	7 »		2.557	71.13			
76.96	6 »		2.545	69.05			

Σ 1537 = *Leonis* 364 (Rel. III. p. 71).

65.193	11h39m	400	2″37	353°6	8.0: 9.0: bene.		
67.349	12.25	500	2.35	355.0	7.5: 8.5: discreta.		
68.398	12.14	400 *	2.34	355.1	8.0: 9.0: sufficiente.		
66.98	3 giorni		2″353	354°57	7.8: 8.8.	+ 0″.13	+ 1°.82

Σ 1539 = *Camelop.* 201 (Rel. VII. p. 211).

63.297	13h35m	310	19″21	312°6	7.0: 8.5: sufficiente.		
67.908	8.47	210	18.99	312.3	7.5: 9.0: diffuse.		
70.341	11.42	210	19.08	313.3	7.5: 9.0: sufficiente.		
67.18	3 giorni		19″093	312°73	7.3: 8.8.	— 0″.10	+ 0°.39

Σ 1540 = 83 *Leonis* (Luc. VIII. p. 191).

63.097	11h32m	210	29″44	150°0	6.0: 7.0: instabili.		
66.371	11.18	140 *	29.66	149.8	6.0: 8.0: diffuse.		
68.316	11.29	210	29.36	150.2	5.5 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.:* sufficiente.		
65.93	3 giorni		29″487	150°00	5.8: 7.3.	+ 0″.09	+ 0°.02

Σ 1541. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

63.152	8h55m	400	7″56	28°2	7.0: 9.5: distanza ottima.		
67.292	13.16	210	7.29	28.9	8.0: 10.0: sufficiente.		
68.141	13.19	210	7.74	30.1	8.0: 10.0; variano, nebbie.		
74.198	8.38	400	7.58	27.5	7 5: 9.5: diffuse.		
68.20	4 giorni		7″542	28°67	7.6: 9.7.	— 0″.01	+ 1°.13

Σ 1542. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

64.070	8^h13^m	400	2″90	264°5	7.0 : 10.0 : non facili.		
68.042	9. 1	210	2.94	268.2	7.0 *bianca:* 10.5 : mediocre.		
70.174	13.18	400	2.88	265.5	7.0 : 10.0 : bene.		
67.43	3 giorni		2″907	266°07	7.0 : 10.2.	— 0″.37	— 1°.10

Σ 1543 = 57 *Ursae majoris* (Luc. IV. p. 95).

64.070	8^h28^m	400	5″44	6°2	5.5 *bianca:* 8.0 : bene.		
66.292	8.57	400 *	5.48	6.8	5.5 : 9.0 : difficile, B debole.		
68.042	9.14	310	5.32	7.1	5.5 *bianca:* 8.0 *azzurra:* sufficiente.		
66.13	3 giorni		5″413	6°70	5.5 : 8.3.	— 0″.04	+ 4°.00

Σ 1544. *Anonima* (Luc. VI. p. 167).

63.976	8^h29^m	140	12″48	90°4	7.0 : 8.0 : *bianche.*		
67.902	8.43	210	12.31	91.1	6.5 *bianca:* 7.5 certo *azz.:* sufficienti, benchè deformi.		
68.445	14. 8	210	12.23	90.5	6.5 : 7.5 : sufficiente.		
66.77	3 giorni		12″340	90°67	6.7 : 7.7.	+ 0″.12	— 1°.19

Σ 1546. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

63.193	8^h40^m	310	11″44	345°0	8.0 : 10.0 : bene.		
68.253	13.23	210	11.10	344.4	7.5 *bianca:* 9.5 : suff. bene.		
70.346	14. 5	210	11.25	345.4	7.0 : 10.0 : buona.		
74.204	9.13	210	11.68	345.6	7.5 *bianca:* 10.5 : non facile.		
69.00	4 giorni		11″367	345°10	7.5 : 10.0.	+ 0″.17	— 1°.87

Σ 1547 = 88 *Leonis* (Rel. VI. p. 177).

63.114	$11^h\ 0^m$	310	15″31	321°8	5.5 *bianca gialla:* 8.0 *rossa azzurra ch :* buona.		
65.157	11.46	210	15.29	322.3	6.5 : 8.5 : variano, veli di nube continui.		
68.125	11.36	210	15.14	322.5	6.0 *bianca gialla ch.:* 8.0 *rossa azzurra:* suff. bene.		
65.46	3 giorni		15″247	322°20	6.0 : 8.2.	+ 0″.05	— 2°.30

Σ 1548. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

64.179	$12^h\ 3^m$	210	10″44	127°0	8.0 : 9.0 : definizione mediocre.		
67.335	11.37	210	10.49	127.6	8.0 : 9.0 : tollerabile.		
70.264	11.26	210	10.56	127.4	8.5 : 9.0 : sufficiente ; nebbia.		
67.26	3 giorni		10″497	127°33	8.2 : 9.0.	— 0″.15	+ 0°.02

Σ 1549. *Anonima* (Rel. VI. p. 177).

64.207	12^h10^m	210	13″20	115°8	8.5 : 9.5 : misura mediocre.		
67.264	12.51	210	13.33	115.5	8.5 : 9.5 : male, diffuse.		
70.281	13.27	210	13.45	115.2	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.25	3 giorni		13″327	115°50	8.5 : 9.5.	+ 0″.70	+ 0°.35

Σ 1551. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

65.270	13^h30^m	310	6″49	109°5	8.0 : 10.0 : bene.		
67.908	9. 4	210	6.54	110.0	8.0 : 10.0 ; alquanto diffuse.		
70.341	11.56	210	6.58	108.8	8.5 : 10.0 : difficile.		
67.84	3 giorni		6″537	109°43	8.2 : 10.0.	— 0″.17	— 0°.71

Σ 1552 = 90 *Leonis* (Luc. III. p. 48).

64.198	11^h47^m	310	3″14	212°1	6.5 *bianca* : 7.5 *bianca azzurra* : molto agitate.		
66.342	11.40	400	3.26	213.1	7.0 *bianca* : 8.0 *bianca cinerea* : sufficiente.		
68.155	11.36	500	3.11	211.1	6.0 *bianca* : 7.0 *cinerea ch.* : bene.		
66.23	3 giorni		3″170	212°10	6.5 : 7.5.	— 0″.16	— 2°.70

Σ 1553. *Anonima* (Luc. IV. p. 95).

65.010	8^h38^m	310	5″31	169°8	7.0 · 8.0 : discreta.		
67.442	13.47	310 *	5.45	170.6	7.0 : 7.5 : mediocre.		
68.412	13.57	400	5.30	170.9	6.5 : 7.5 : mediocre.		
74.204	8.58	400	5.42	170.1	7.2 : 7.5 : bene.		
68.77	4 giorni		5″370	170°35	6.9 : 7.6.	— 0″.03	+ 1°.13

Σ 1554. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

63.223	12^h15^m	310	1″0	73°2	molto difficile.		
67.344	11.24	400	0.89	252.6	9.0 : 9.2 : bene.		
68.330	11.27	400	0.83	251.5	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
66.30	3 giorni		0″860	252°43	8.9 : 9.1.	+ 0″.15	+ 2°.94

Σ 1555 = Piazzi XI. 111. A : B (Luc. II. p. 20).

65.155	13^h12^m	670	0″5	342°2	6.0 : 6.5 : *bianchissime.*		
67.346	12.30	500	0.89	341.0	6.0 : 6.2 *bianche*: aria stupenda.		
68.396	13. 4	500	0.87	343.6	6.5 : 7.0 *bianche*: sufficiente.		
74.229	9.27	500	0.81	341.4	6.0 : 7.0 *bianche*: sufficiente.		
75.298	9.28	500	0.70	159.9	6.0 : 6.2 *bianchissime*: bene.		
70.08	5 giorni		0″817	341°62		+ 0″.43	— 2°.26

$\frac{1}{2}$ (A+B) : C

68.396	13^h14^m	210	21″00	146°0	C = 11.0.		
74.229	9.40	210	21.22	144.3	... 11.0 difficilissima.		
71.31	2 giorni		21″110	145°15	C = 11.0.		

Σ 1556. *Anonima* (Exigua p. 228).

66.281	11^h35^m	210	8″99	51°5	9.5 : 9.7 : molto deboli.		
67.141	11.37	210	8.61	52.1	9.7 : 9.7 : difficile.		
70.294	11.12	210	8.62	50.7	10.0 : 10.0 : misure penose.		
73.305	11.22	210	8.89	49.7	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
69.26	4 giorni		8″777	51°00	9.6 : 9.7.	+ 0″.09	— 0°.25

Σ 1558 A : B. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

67.349	12^h47^m	310	1″51	152°1	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
67.412	12.55	310	1.2	155.7	9.0 : 10.0 : difficile.		
71.125	12.33	400	1.2	155.2	9.0 : 9.5 : diffuse.		
68.63	3 giorni		1″30	154°33	9.2 : 9.8.	+ 0″.06	+ 4°.02

$\frac{1}{2}$ (A+B) : C

67.349	12^h53^m	210	43″42	276°31′	C = 9.0 : bene.		
67.412	12.45	140 *	43.16	276. 5	... 9.5 : difficile.		
71.125	12.33	210	43.16	276.17	... 9.0.		
68.63	3 giorni		43″247	276°17′7		+ 0″.41	+ 0°.12

Σ 1559 = *Ursae majoris* 284 (Luc. III. p. 48 e 287).

65.023	8^h36^m	400	1″81	322°5	7.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.?* discreta.		
67.450	14.29	400	—	324.0	nebbie.		
68.133	14. 9	500	2.05	321.9	6.0 *bianca*: 7.0 *azzurra cinerea*: bene.		
70.346	13.18	400	2.01	321.3	6.5 *bianca*: 7.5 *cinerea*: colori decisi: bene.		
77.257	9. 9	500	1.96	323.0	7.7 : 8.5, certo non maggiori: saltano.		
78.252	8.40	500	2.02	323.7	7.0 : 8.0 *bianche*: passabile.		
71.08	6 giorni		1″970	322°73	6.8 : 7.8.	+ 0″.10	— 0°.15

Σ 1560 = Piazzi XI. 126 (Rel. IV. p. 119).

64.163	11^h55^m	210	4″79	279°4	6.0 *gialla*: 10.0: bene.		
66.352	11.22	310	5.07	278.6	6.5 *gialla ch.*: 10.0: vengono nebbie.		
68.335	11.46	210	4.90	280.4	6.0 *aurea ch.*: 9.0 *azzurra*: colori certi: suff. bene.		
66.28	3 giorni		4″920	279°47	6.2 : 9.7.	+ 0″.17	+ 1°.10

Σ 1561 = *Ursae majoris* 290 (Luc. V. p. 141 e 287). A : B

63.995	8^h51^m	140	10″25	263°3	6.0 *bianca*: 8.0 *cinerea*: discreta.		
66.292	9.20	310	10.40	263.6	6.0 : 8.0: attraverso le nebbie.		
68.042	9.28	310	10.46	263.7	6.0 *gialla ch.*: 8.0 *olivastra*: bene.		
66.11	3 giorni		10″370	263°53	6.0 : 8.0.	+ 0″.15	+ 2°.50

A : C (C non è nelle *Mens. Microm.*).

63.995	8^h51^m	80	81″27	87°44′	C = 9.0.		

Σ 1564. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

65.305	9^h34^m	210	4″82	86°8 *	8.0 : 9.0: sufficiente.		
67.264	13. 4	210	4.87	86.0	8.0 : 9.0: diffuse.		
68.401	13. 3	400	4.91	86.0	8.0 : 9.0: un po' diffuse.		
73.251	9.49	500	5.04	87.5	8.0 : 8.5: abbastanza bene.		
75.101	12.48	400	4.94	86.1	8.0 : 9.0: alquanto diffuse.		
69.86	5 giorni		4″916	86°48	8.0 : 8.9.	+ 0″.15	— 0°.08

Σ 1565. *Anonima* (Luc. VII. p. 187).

64.130	11^h17^m	140	21″31	304°4	7.0 : 8.5: sufficiente.		
67.119	11.30	140	21.62	305.1	7.0 : 8.0: abbastanza bene.		
68.330	11.39	210	21.59	304.5	6.5 *bianca gialla ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: bene.		
72.338	11.38	210	21.65	303.4	7.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: sufficiente.		
67.98	4 giorni		21″542	304°35	6.9 : 8.0.	— 0″.03	— 0°.24

Σ 1566. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

65.193	11^h54^m	400	2″62	347°5	8.0: (non stim.): abbastanza bene.		
67.412	13.13	310	2.63	348.9	8.0 : 10.0: discreta.		
68.401	13.15	310	3.10	347.0	8.0 : 10.0: male, agitate.		
75.298	9.43	500	2.63	350.6	8.5 : 11.0: sufficiente.		
69.08	4 giorni		2″745	348°50	8.1 : 10.3.	— 0″.03	+ 0°.80

Σ 1567. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

65.023	8^h56^m	310	3″53	78°9	9.0 : 10.0 : molto difficile.		
68.133	14.22	210	3.51	80.8	9.0 : 10.0 : molto difficile, aria ottima.		
70.346	13.29	400	3.46	82.4	8.5 : 10.0 ; sufficiente.		
67.83	3 giorni		3″500	80°70	8.8 : 10.0.	— 0″.07	— 3°.13

Σ 1568. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

65.335	11^h43^m	210	8″92	221°6	9.7 : 10.0 : bene, ma difficile.		
67.344	11.35	210	9.19	42.0	9.5 : 9.7 : bene.		
70.138	11.33	210	8.94	222.1	9.7 : 10.0 : molto difficile.		
67.61	3 giorni		9″017	221°90	9.7 : 9.8.	+ 0″.01	— 0°.63

Σ 1569. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

64.204	$13^h\ 7^m$	310	3″59	323°8	8.0 : 10.0 : non facili.		
67.308	9.49	310	3.61	324.1	8.5 : 10.5 : misura difficile.		
68.398	13.16	210	3.71	325.7	8.5 : 10.0 : non facile.		
75.074	9.15	500	3.54	325.7	9.0 : 11.0 : difficile.		
68.75	4 giorni		3″612	324°82	8.5 : 10.4.	— 0″.04	— 0°.49

Σ 1570. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

65.023	9^h15^m	310	10″50	50°0	8.0 : 9.0.		
67.292	13.40	210	10.51	49.0	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.434	13.18	210 *	10.72	48.8	8.0 : 9.0 : bene.		
66.92	3 giorni		10″577	49°27	8.0 : 8.8.	+ 0″.10	— 0°.50

Σ 1571. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

65.335	11^h58^m	210	9″34	299°7	9.5 : 11.0 : difficilissima.		
67.344	11.45	210	9.62	299.3	10.0 : 11.0 : difficile.		
70.278	11.32	210	9.70	297.4	10.0 : 11.0 : non facile		
71.349	11.41	210	9.49	297.0	9.5 : 11.0 : sufficiente.		
68.58	4 giorni		9″537	298°35	9.7 ; 11.0.	— 0″.16	— 1°.62

Σ 1572. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

63.193	9^h10^m	310	10″36	288°7	9.0 : 10.0 : coppia difficile.		
67.442	14. 4	210	10.16	289.0	8.5 : 10.0 : male, anche l'orologio.		
70.346	14.16	210	10.42	287.6	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.99	3 giorni		10″313	288°43	8.7 : 9.7.	+ 0″.16	— 0°.18

Σ 1573. *Anonima* (Luc. V. p. 141).

63.976	8^h50^m	140	11″23	177°4	7.0 : 8.2 : sufficiente.		
67.448	14. 5	210	10.97	177.5	7.0 : 8.0 : aria mediocre.		
68.448	14.22	210	10.96	178.1	7.0 *bianca gialla ch.:* 8.0 *bianca azzurra ch.:* suffic.		
78.252	8.58	310	11.18	177.7	7.0 : 8.0 : ondeggiano.		
69.53	4 giorni		11″085	177°67	7.0 : 8.0.	+ 0″.04	+ 0°.24

Σ 1574. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

65.281	9^h35^m	210	8″66	6°6	8.5 : 10.5 : difficilissima.		
67.439	13.58	210	9.07	5.1	9.0 : 11.0 : non facile.		
70.300	9.27	210	9.13	6.6	9.0 : 11.0 : bene.		
67.67	3 giorni		8″953	6°10	8.8 : 10.8.	+ 0″.34	— 0°.65

Σ 1575. *Anonima* (Luc. VIII. p. 191).

64.130	10^h54^m	140	30″67	209°9	7.0 : 8.0 : diffuse.		
67.119	11.49	140	30.80	209.7	7.0 : 7.5 : abbastanza bene.		
68.316	11.45	210	30.64	209.8	7.0 : 7.5 *bianche:* bene.		
66.52	3 giorni		30″703	209°80	7.0 : 7.7.	— 0″.10	+ 0°.02

Σ 1576. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

64.204	13^h25^m	310	5″19	243°2	8.5 : 9.5 : non facile.		
67.272	13.58	210	5.51	243.7	8.5 : 9.0 : diffuse.		
68.094	13.18	210	5.40	242.5	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
77.033	9.24	310	5.36	243.3	8.5 : 9.0 : passabile.		
69.15	4 giorni		5″365	243°17	8.5 : 9.1.	— 0″.15	— 0°.50

Σ 1577. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

65.305	9^h55^m	210	8″73	10°6	9.5 : 10.5 : aria poco trasparente.		
67.412	13.27	210	8.24	9.6	10.0 : 11.0 : difficilissima, per visione laterale.		
70.281	13.40	210	8.23	10.6	9.5 : 10.5 : difficilissima, si vedono male.		
67.67	3 giorni		8″400	10°27	9.7 : 10.7.	— 0″.18	+ 0°.73

Σ 1578. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

66.272	11^h47^m	210	3″15	164°9	9.5 : 11.0 : molto difficile.		
67.341	11.42	210	3.21	167.6	10.5 : 11.0 : aria ottima, tuttavia la mis. è difficilissima.		
70.294	11.28	210	3.52	165.8	9.5 : 10.5 : difficilissima.		
72.278	11.35	210	3.17	164.2	9.5 : 10.5 : passabile.		
69.05	4 giorni		3″262	165°62	9.7 : 10.7.	— 0″.25	+ 4°.88

Σ 1579 = 65 *Ursae majoris* (Rel. III. p. 71).

64.330	$10^h\ 6^m$	310 *	3″64	38°4	6.5 : 8.0 : agitate.		
66.292	9.40	310	3.76	37.4	6.5 : 8.0 : si fanno deboli.		
68.412	14.13	400	3.68	37.6	6.0 *bianca* : 8.0 : mediocre.		
66.34	3 giorni		3″693	37°80	6.3 : 8.0.	+ 0″.02	— 0°.34

Σ 1580. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

64.163	12^h16^m	210	8″41	260°7	9.0 : 9.5 : difficile.		
67.141	11.50	210	8.48	262.2	8.5 : 9.0 : abbastanza bene.		
68.316	11.57	210	8.43	260.9	8.5 : 9.0 : bene.		
66.54	3 giorni		8″440	261°27	8.7 : 9.2.	+ 0″.33	— 0°.22

Σ 1581. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

63.152	9^h30^m	400	2″33	173°9	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
68.042	9.42	210	2.50	171.5	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
70.300	9. 8	400 *	2.41	175.0	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.16	3 giorni		2″413	173°47	9.0 : 9.8.	— 0″.19	— 2°.84

Σ 1582. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

64.251	$10^h\ 6^m$	210	11″60	77°2	7.5 : 9.0 : mediocri.		
67.256	12.28	210	11.34	76.7	8.0 : 9.0 : molto male.		
68.401	13.26	310	11.74	75.4	7.7 : 9.0 : alquanto diffuse.		
74.229	10. 0	210	11.89	76.1	8.5 *gialla ch.* : 9.0 *azzurra* : colori certi : bene.		
68.53	4 giorni		11″642	76°35	7.9 : 9.0.	+ 0″.37	+ 0°.30

Σ 1583 = OΣ 238 (Rel. V. p. 155).

63.976	9^h37^m	140	10″95	283°8	7.5 : 8.5 : diffuse.		
65.270	13.45	310	11.12	282.8	7.5 : 8.5 : bene.		
68.204	9.23	210	11.02	283.7	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
65.82	3 giorni		11″030	283°43	7.5 : 8.5.	+ 0″.04	— 0°.60

Σ 1584. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

65.272	11^h45^m	210	12″77	188°3	8.5 : 10.0 : ottima.		
68.155	12. 0	210	13.02	187.8	8.7 : 9.7 : bene.		
70.278	11.46	210	13.05	188.6	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.90	3 giorni		12″947	188°23	8.6 : 9.7.	— 0″.16	— 1°.36

Σ 1585. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

65.248	9^h56^m	310	5″31	105°6	8.5 *gialla ch.*: 11.0: bene.		
68.042	9.55	210	5.49	105.2	8.5 *gialla ch.*: 11.0: sufficiente.		
70.256	9.55	210	5.30	104.5	8.5: 10.5: bene.		
72.456	14.23	210	5.28	105.4	8.5: 10.5: bene.		
69.00	4 giorni		5″345	105°17	8.5: 10.7.	+ 0″.18	— 0°.54

Σ 1586. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

65.281	$9^h\ 7^m$	310	1″7	251°7	8.0: 11.0: angolo sufficiente.		
68.253	14. 0	400	1.63	249.0	8.0: 10.0: molto difficile.		
70.300	9.52	400	1.36	251.9	8.5: 10.0: molto difficile malgrado l'aria ottima.		
72.456	14.40	400	1.77	249.5	8.5: 10.0: l'orologio va male.		
69.07	4 giorni		1″587	250°52	8.2: 10.2.	+ 0″.22	— 3°.12

Σ 1588. *Anonima* (Rel. VII. p. 211).

63.297	$14^h\ 0^m$	310	15″26	57°5	8.0: 9.0: molto agitate.		
63.401	13.35	310	15.19	57.6	8.5: 9.0: diffuse.		
63.976	9.14	140	15.42	57.8	8.5: 9.0: diffuse.		
65.270	14. 1	310	15.35	57.7	8.0: 8.5: abbastanza bene.		
65.409	13.43	210	15.12	57.8	8.0: 9.0: mediocri.		
64.27	5 giorni		15″268	57°68	8.2: 8.9.	+ 1″.22	+ 3°.02

Σ 1589. *Anonima* (Rel. III. p. 71).

67.439	14^h13^m	210	2″26	158°6	9.5: 9.7: difficilissima.		
68.253	14.14	310	2.25	158.4	9.5: 10.0: non facile.		
70.300	9.40	310	2.25	157.9	9.2: 9.5: bene.		
68.66	3 giorni		2″253	158°30	9.4: 9.7.	+ 0″.02	— 2°.53

Σ 1590. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

65.270	14^h15^m	310	4″95	237°2	7.0 *gialla*: 10.0: aria ottima.		
68.204	9.51	210	5.18	236.6	7.0: 10.5: mediocre.		
70.341	12.10	210	5.06	235.8	7.0 *gialla ch.*: 10.0: sufficiente.		
67.94	3 giorni		5″063	236°53	7.0: 10.2.	+ 0″.01	— 0°.63

Σ 1591. *Anonima* (Luc. p. 232).

64.333	11^h51^m	140	53″87	353° 2′	7.5: 8.0: bene.		
67.119	12. 2	140	53.98	353. 4	8.0: 8.5: alquanto diffuse.		
70.138	11.49	140	53.45	352.43	7.5: 8.0: sufficiente.		
72.371	11.54	140	53.44	353. 6	8.0: 8.5: bene.		
68.49	4 giorni		53″685	352°58′7		+ 0″.08	+ 0°.85

Σ 1593. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

64.179	12^h22^m	310	1″0	17°1	8.0 : 8.2 : difficile.		
67.338	12. 0	400	1.36	199.0	8.0 : 8.2 : certo minore.		
68.330	12. 1	500	1.30	198.9	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.62	3 giorni		1″330	198°33	8.1 : 8.2.	+ 0″.10	— 0°.16

Σ 1594. *Anonima* (Rel. VII. p. 211).

66.294	9^h30^m	210	15″19	162°1	9.5 : 10.5 : male.		
67.439	14.26	210	15.73	163.1	9.5 : 10.5 : molto difficile.		
68.434	13.56	210	15.34	162.7	9.5 : 10.5 : misura difficile, nebbie continue.		
67.39	3 giorni		15″420	162°63	9.5 : 10.5.	+ 1″.53	— 2°.37

Σ 1595. *Anonima* (Rel. VIII. p. 212).

64.198	12^h10^m	210	27″38	328°8	8.0 ; 9.0 : molto diffuse.		
67.141	12. 0	210	27.60	328.8	8.5 ; 9.0 : sufficiente.		
70.294	11.44	210	27.55	329.2	8.5 ; 9 0 : diffuse.		
67.21	3 giorni		27″510	328°93	8.3 : 9.0.	— 0″.05	+ 0°.54

Σ 1596 = 2 *Comae* Ber. (Luc. III. p. 48).

64.207	12^h30^m	210	3″56	240°8	5.5 *bianca* : 7.0 *cinerea* : bene.		
67.154	12.58	210	4.17	239.8	6.0 : 7.5 : pessime, grande diffusione.		
68.396	13.30	500	3.68	239.8	6.0 : 7.0 *non bianche* : sufficiente.		
72.398	13. 6	500	3.68	240.6	attraverso la nebbia.		
68.04	4 giorni		3″772	240°25	5.8 : 7.2.	— 0″.04	+ 0°.37

Σ 1599. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

65.261	14^h30^m	210	10″01	166°5	7.0 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
67.450	14.54	210	10.04	168.3	7.0 : 11.0 : suff. bene.		
70.346	13.43	210	10.17	167.3	7.0 : 10.0 : bene.		
67.69	3 giorni		10″073	167°37	7.0 : 10.5.	+ 0″.14	— 0°.17

Σ 1600. *Anonima* (Luc. IV. p. 95).

65.010	8^h56^m	310	7″62	94°0	6.5 *bianca:* 7.5 *non bianca* : discreta.		
67.292	14.15	210	7.44	93.8	6.5 ; 7.5 : variano.		
70.174	14.24	400	7.77	93.3	7.0 ; 8.0 : molto bene		
74.204	9.34	400	7.60	92.9	7.0 : 7.7 *bianche?* sufficiente.		
69.17	4 giorni		7″607	93°50	6.7 : 7.7.	+ 0″.02	— 0°.28

Σ 1601. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

64.204	13^h44^m	310	2″23	316°6	9.0 : 10.0 : molto difficile.		
67.308	10. 7	310	2.39	315.3	9.0 : 10.0 : molto difficile.		
68.398	13.45	210	2.38	316.1	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
75.074	9.37	500	1.94	311.1	9.5 ; 11.0 : misura difficile : aria velata ?		
68.75	4 giorni		2″235	314°77	9.1 : 10.2.	+ 0″.22	+ 4°.53

Σ 1602. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

65.250	14^h10^m	210	14″31	178°3	7.5 : 9.0 : molto deboli.		
65.270	14.35	310	14.43	178.9	7.5 : 9.0 : discreta.		
65.346	14.29	210	14.42	179.1	7.5 : 9.0 : aria ottima.		
65.409	14. 5	210	14.50	178.5	7.5 *gialla ch.* ; 9.0 : sufficiente.		
71.149	9. 6	210	14.69	179.7	7.5 : 9.0 : suff. bene.		
72.478	14.32	210 *	14.60	180.2	7.0 : 9.0 : aria mediocre.		
78.252	9.20	210	14.90	179.3	8.0 : 9,0 ; certo non maggiori.		
69.02	7 giorni		14″550	179°14	7.4 : 9.0.	— 1″.41	+ 1°.15

Σ 1603. *Anonima* (Luc. VII. p. 187).

64.475	14^h18^m	210 *	22″24	81°3	7.5 : 8.0 : bene.		
66.297	10.15	210	22.26	81.8	7.0 : 7.5 : bene.		
68.412	14.47	210	22.21	81.7	7.0 : 7.5 ; molto difformi, misura difficile.		
66.39	3 giorni		22″237	81°60	7.2 : 7.7.	+ 0″.19	— 1°.02

Σ 1604 = 59 *Virginis* A : B (Rel. V. p. 155).

64.179	12^h40^m	210	11″23	93°0	6.5 *gialla* : 9.0 : bene.		
64.201	12.37	210	11.08	92.4	6.5 *gialla* : 9.0 : nebbie.		
64.319	12. 7	210	11.58	92.2	6.5 : 9.5 : bene.		
65.023	12. 7	210	10.70	92.6	6.5 : 9.0 : abbastanza male.		
65.152	11.54	210	11.15	92.7	7.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 *olivastra* : bene.		
65.352	11.20	210	11.38	92.5	6.5 *gialla ch.* : 9.5 *gialla* : bene.		
71.174	11.55	210	11.35	92.0	7.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
65.63	7 giorni		11″210	92°49	6.6 : 9.2.	+ 0″.77	+ 0°.81

A : C

64.179	12^h40^m	210	47″85	94°46′	C = 8.0		
64.201	12.37	210	47.80	94.56	. . . 8.0		
64.319	12. 7	310	47.73	94.44	. . . 8.5		
65.023	12. 7	210	47.76	94.43	. . . 8.0		
65.152	11.54	210	47.42	94.55	. . . 8.0 *azzurra.*		
65.352	11.20	210	47.52	94.45	. . . 8.5 *azzurra.*		
71.174	11.55	210	45.64	94. 8	. . . 8.5		
64.70	6 giorni		47″680	94°48′2	C = 8.2	+ 10″.32	+ 2°.13
71.17	1 »		45.640	94. 8.0			

Σ 1605. *Anonima* (Rel. VII. p. 212).

64.198	12^h30^m	210	23″14	278°2	8.0 : 8.2 : mediocre.		
67.335	11.53	210	22.85	278.7	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.379	12. 4	210	23.37	278.4	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
71.349	12. 2	210	23.17	278.6	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
67.82	4 giorni		23″132	278°47	8.2 ; 8.5.	+ 0″.35	— 0°.04

Σ 1606. *Anonima* (Luc. II. p. 20).

64.349	10^h30^m	500 ✲	1″23	344°0	6.5 : 7.0 : sufficiente.		
67.415	14.38	500	1.18	341.9	6.0 : 7.0 : diffuse, nebbie.		
68.434	14.10	500	1.18	343.1	6.0 : 7.0 : nebbie interrompono.		
66.73	3 giorni		1″197	343°00	6.2 : 7.0.	+ 0″.20	+ 5°.57

Σ 1607. *Anonima* (Rel. VIII. p. 232).

63.308	9^h45^m	210	31″26	354°9	8.0 : 9.0 : diffuse.		
63.319	10. 8	210	31.41	355.1	8.0 : 9.0 : ottima.		
65.023	9.39	210	31.15	355.4	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
65.281	9.55	210	31.21	355.8	8.0 : 8.5 : deboli.		
66.294	9.47	210	31.25	355.3	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
67.089	9.50	140	31.21	356.1	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
65.05	6 giorni		31″248	355°43	8.0 : 8.7.	+ 1″.82	— 5°.10

Σ 1608. *Anonima* (Luc. V. p. 141).

64.475	14^h41^m	210	11″15	223°0 ✲	7.5 : 8.0 : bene.		
66.297	10. 3	210	11.27	223.4	7.0 : 7.5 : bene.		
68.412	15. 2	210	11.44	222.8	7.0 : 7.5 *gialle ch.* : bene.		
72.456	15. 0	210	11.50	223.4	7.0 : 7.2 : sufficiente.		
74.204	9.50	400	11.44	222.5	7.0 : 7.5 : diffuse, qualche nebbia.		
69.17	5 giorni		11″360	223°02	7.1 : 7.5.	— 0″.77	+ 0°.86

Σ 1609. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

65.010	9^h17^m	210	10″67	206°8	7.5 *bianca* ; 9.5 : alquanto diffuse.		
67.292	14.29	210	10.68	205.4	7.5 : 9.0 : male.		
70.346	14.34	210	11.06	206.3	7.7 : 9.0 : sufficiente.		
72.456	15.14	210	10.91	205.1	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.78	4 giorni		10″830	205°90	7.5 : 9.1.	— 0″.01	+ 0°.40

Σ 1611. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

65.261	14^h50^m	400	1″45	6°1	8.0 : 10.0 : difficile.		
68.133	14.37	310	1.62	2.8	8.7 : 10.0 : difficilissima.		
70.341	12.41	400	1.37	4.3	8.5 : 10.0 : non facile.		
67.91	3 giorni		1″480	4°40	8.4 : 10.0.	— 0″.07	+ 3°.30

Σ 1612. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

64.226	12^h15^m	210	5″31	10°0			
68.136	12.28	210	5.63	9.8	9.5 : 10.0 : deboli nel misurar la distanza.		
70.349	11.48	210	5.58	7.4	9.5 : 10.0 : non facile.		
73.303	12. 9	210	5.55	8.9	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
69.00	4 giorni		5″517	9°02	9.7 : 10.2.	+ 0″.18	— 0°.95

Σ 1613. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

65.281	10^h10^m	310	1″7	17°9	8.0 : 8.0 : uguali : aria velata.		
68.155	14.10	500	1.48	17.3	8.0 : 8.5 : difficilissima.		
70.256	10. 8	400	1.40	15.3	8.7 : 8.7 : uguali : non facile.		
67.90	3 giorni		1″440	16°83	8.2 : 8.4.	+ 0″.20	+ 1°.70

Σ 1614. *Anonima* (Rel. VII. p. 212).

65.409	14^h24^m	210	18″17	191°7	8.0 : 11.0 : non facile.		
68.133	14.57	210	18.63	191.9	8.0 : 11.0 : bene.		
70.341	12.55	210	18.58	190.7	8.0 : 11.0 : sufficiente.		
73.234	9.51	210	18.34	191.6	8.0 : 11.0 : sufficiente.		
69.28	4 giorni		18″430	191°47	8.0 : 11.0.	+ 0″.27	+ 0°.35

Σ 1615. *Anonima* (Luc. VIII. p. 192).

64.999	$10^h\ 0^m$	210	26″62	87°9	6.5 *gialla :* 8.0 : si formano imagini multiple.		
67.089	10. 3	140	26.81	88.5	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
68.094	13.53	210	26.82	87.8	6.5 *gialla ch. :* 8.0 *azzurra :* sufficiente.		
66.73	3 giorni		26″750	88°07	6.7 : 8.0.	+ 0″.18	+ 0°.24

Σ 1616. *Anonima* (Luc. VIII. p. 212). A : B

64.333	12h19m	140	23″03	297°2	7.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.125	11.57	210	22.95	295.8	7.0 *bianca:* 9.5 : sufficiente.		
70.155	11.53	210	23.29	295.9	7.5 : 9.5 : abbastanza bene.		
75.123	11.36	140	23.07	296.3	7.0 *gialla ch.:* 10.0 : buona.		
69.43	4 giorni		23″085	296°30	7.1 : 9.6.	+ 0″.26	+ 0°.21

A : C = H. IV. 114.

64.333	12h19m	140	149″47	291°29′	C = 9.5.		

Σ 1618. *Anonima* (Rel. VIII. p. 212).

64.130	11h46m	140	25″39	245°5	8.0 : 8.0 : diffuse.		
67.119	12.21	140	25.79	64.9	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
70.302	11.19	210	25.73	65.1	8.5 : 8.5 : aria nebbiosa, grandezze dubbie.		
73.305	12.22	210	25.89	65.3	8.2 ; 8.5 : sufficiente.		
68.71	4 giorni		25″700	65°20	8.3 : 8.4.	+ 0″.14	— 0°.54

Σ 1619. *Anonima* (Luc. IV. p. 96).

64.215	11h56m	210	7″26	283°7	7.0 : 8.0 : deboli.		
66.379	11.57	310	7.57	285.3	7.0 : 7.7 : bene.		
68.335	12. 3	210	7.41	285.0	7.2 *bianca:* 7.5 *bianca gialla ch.:* bene.		
71.333	12. 7	400	7.41	283.2	7.5 : 8.0 *non bianche:* sufficiente.		
67.57	4 giorni		7″412	284°30	7.2 : 7.8.	+ 0″.38	+ 3°.32

Σ 1620. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

63.251	12h25m	400	2″13	79°3	8.5 : 10.0 ; bene.		
67.344	12.17	400	2.20	78.5	8.5 ; 10.0 : difficile.		
68.357	12. 6	400	1.91	82.4	9.0 : 10.0 : molto mediocre.		
72.371	12.13	400	1.96	80.3	9.0 ; 10.0 : difficilissima.		
67.83	4 giorni		2″050	80°12	8.7 : 10.0.	— 0″.11	— 0°.19

Σ 1621. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

65.308	12h 4m	310	3″33	129°5	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
68.155	12.42	210	2.92	132.5	10.0 ; 10.5 : ottima per l'ingrandimento.		
70.278	12. 7	210	3.14	133.0	9.7 : 10.0 : molto difficile, variano.		
67.91	3 giorni		3″130	131°67	9.7 : 10.2.	+ 0″.31	— 7°.65

Σ 1622 = 2 *Canum venaticorum* (Luc. V. p. 141).

65.010	9^h53^m	210	11″45	259°2	6.0 *gialla* · 8.5 *olivastra?* alquanto diffuse.		
67.089	10.19	140	11.46	258.9	6.0 *gialla ch:* 8.0 *azzurra:* sufficiente.		
68.174	10.15	210	11.50	259.6	5.0 *gialla ch*: 8.0 *azzurra?* male definite.		
66.76	3 giorni		11″470	259°33	5.7 : 8.2.	— 0″.05	+ 0°.31

Σ 1624. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

63.152	$10^h\ 0^m$	400	6″06	151°2	7.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.272	14.36	210	5.88	152.7	7.0 : 10.0 : tollerabile.		
70.185	14.21	210	6.11	153.0	7.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
66.87	3 giorni		6″017	152°30	7.2 : 10.0.	+ 0″.13	— 2°.27

Σ 1625. *Anonima* (Luc. VI. p. 167).

63.976	9^h54^m	140	14″48	218°1	6.0 : 7.0 : bene.		
67.448	14.50	210	14.03	219.3	6.0 : 7.0 . molto diffuse.		
68.204	10. 7	210	14.48	219.1	6.0 : 7.0 *bianche* : sufficiente.		
70.442	14.32	210	14.19	218.4	6.0 ; 7.0 *bianche* : sufficiente.		
67.52	4 giorni		14″295	218°72	6.0 : 7.0.	— 0″.01	+ 0°.05

Σ 1626. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

64.322	9^h58^m	500	2″10	6°3	8.5 : 8.7 : bene.		
67.450	15. 9	310	2.18	5.6	8.5 : 8.7 : male definite.		
70.341	12.25	400	2.10	4.9	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
78.274	9. 0	310	2.18	6.7	9.0 ; 9.0 uguali : difficile.		
70.10	4 giorni		2″140	5°87	8.5 : 8.7.	+ 0″.10	+ 2°.36

Σ 1627 = Piazzi XII. 32-33 (Luc. VII. p. 187).

64.215	12^h16^m	210	19″94	196°6	6.0 : 7.0 *bianche* : nebbia.		
67.138	11.51	140	20.25	197.3	6.0 : 6.5 : sufficiente.		
68.335	12.15	210	20.12	196.8	6.0 : 6.5 : bene.		
71.333	12.21	210	20.05	196.5	6.0 : 6.5 *bianche* : abbastanza bene.		
67.76	4 giorni		20″090	196°80	6.0 : 6.6.	— 0″.03	— 0°.48

Σ 1628. *Anonima* (Rel. V. p. 155).

63.237	13^h10^m	310	9″47	239°7	8.0 : 9.0 : difficile, aria velata.		
67.264	13.20	210	9.46	239.8	8.5 ; 9.0 : si vedono poco.		
70.155	12. 8	210	9.50	240.2	9.0 : 9.2 : bene.		
66.89	3 giorni		9″477	239°90	8.5 : 9.1.	— 0″.20	— 0°.93

Σ 1630. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

65.319	10^h23^m	310	2″21	168°1	8.0 : 9.0 ; male, nebbie.		
68.253	14.33	310	2.47	168.9	8.5 : 9.0 : suff. bene.		
70.174	14.41	400	2.47	170.0	8.7 : 9.0 ; discreta.		
67.92	3 giorni		2″383	169°00	8.4 : 9.0.	— 0″.06	— 2°.17

Σ 1632 = *Canum Venat.* 20 (Rel. V. p. 156).

63.141	10^h20^m	210	10″32	192°8	7.0 : 9.0 : ottima.		
67.075	10.27	210	10.15	193.1	7.0 *bianca* : 10.0 : discreta.		
68.398	13.57	210	10.33	194.1	6.0 *bianca gialla ch.* ; 9.5 *azzurra?* suff. bene.		
66.20	3 giorni		10″267	193°33	6.7 : 9.5.	— 0″.18	+ 0°.12

Σ 1633 = *Comae Ber.* 55 (Luc. V. p. 141).

64.251	10^h36^m	210	8″69	245°6	7.0 : 7.2 *bianche* : molto diffuse.		
66.190	10.12	210	8.77	245.7	7.0 : 7.2 *bianche?* facile.		
68.396	13.44	400	8.81	64.5	6.5 : 7.0 *bianche* : suff. bene.		
66.28	3 giorni		8″757	245°27	7.0 : 7.0.	— 0″.02	— 0°.16

Σ 1634. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

65.305	10^h33^m	310	5″04	148°4	8.5 : 10.0 : abbastanza bene.		
67.259	14. 0	210	4.94	150.6	8.0 : 10.0 : male, aria velata.		
68.401	13.41	210	5.35	149.4	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
74.229	10.16	400	5.26	148.1	8.5 : 9.5 : bene.		
68.80	4 giorni		5″147	149°12	8.4 : 9.7.	+ 0″.09	— 0°.35

La declinazione nelle *Pos. Med.* è in errore di 2°. Esatta invece è quella delle *Mens. Micr.*

Σ 1635. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

65.157	$12^h\ 9^m$	210	13″12	172°9	8.0 : 9.0 : male.		
67.341	12.20	210	13.40	173.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.393	12.20	210	13.41	173.8 *	8.0 : 9.0 : bene.		
66.96	3 giorni		13″310	173°27	8.2 : 9.0.	+ 0″.08	+ 0°.20

Σ 1636 = 17 *Virginis* (Rel. VII. p. 212 e 287).

63.097	$13^h\ 3^m$	210	19″56	336°4	6.0 : 9.2 : diffuse, misura difficile.		
66.352	12. 6	210	19.68	335.7	6.0 : 9.0 : male, nebbie.		
70.138	12. 8	140	19.68	335.6	6.0 *gialla ch.* : 8.5 *turchina ch.* : abbastanza male.		
66.53	3 giorni		19″640	335°90	6.0 : 8.9.	+ 0″.16	— 0°.09

Σ 1639 = *Comae Ber.* 68 (Luc. II. p. 20 e 287).

62.954	9^h20^m	400	cun.talv.sep.	286°3	7.0 : 9.0?		
63.103	10. 0	500	separ. 0″7	286.2	7.0 : 9.0? non facile: poco definite.		
63.231	9.50	500	0.7	284.8	6.5 : 8.5 : male definite.		
63.346	10.35	500 *	0.6	285.6	A difforme: misura difficile.		
75.101	13.33	500	cun.quasiov.	274.0	7.0? 8.0 *bianche:* aria discreta.		
76.463	13.58	500 *	cuneo 0.39	272.6	7.0 : 8.0 : misura discreta.		
77.430	13.48	500	cuneo 0.40	273.7	6.5 : 8.0 : passabile.		
78.312	10.15	500	cuneo 0.36	268.3	6.0 : 8.0 : abbastanza bene.		
63.16	4 giorni		0″67	285°72	6.6 : 8.1.	−0″.51	+7°.08
75.78	2 »		0.39	273.30			
77.87	2 »		0.38	271.00			

Σ 1641. *Anonima* (Exigua p. 228). A : B

66.198	9^h53^m	210	7″59	43°9	10.0 : 10.0 : uguali: diffuse, difficili.		
67.308	10.28	210	7.82	42.4	10.0 : 10.0 : uguali: non facile.		
68.259	9.53	210	7.76	21.2	10.0 : 10.0 : uguali: bene.		
71.152	10.18	210	7.85	221.8	10.2 : 10.5 certo minore: bene.		
68.23	4 giorni		7″755	42°32	10.0 : 10.1.	−1″.61	+8°.13

A : C (prendendo per A l'australe delle due qui sopra).

68.259	$10^h\ 2^m$	210	76″25	24°52′	C = 9.0 non è nelle *Mens. Microm.*

Σ 1642. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

63.114	9^h27^m	310	2″61	182°1	8.0 : 9.0 : bene.		
67.439	14.47	310	2.62	181.9	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.434	14.42	400	2.48	182.1	8.0 : 9.0 : misura mediocre, diffuse.		
66.33	3 giorni		2″570	182°03	8.2 : 9.0.	+0″.23	+1°.14

Σ 1643. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

64.204	$14^h\ 9^m$	310	1″81	54°1	8.0 : 8.5 : ottima.		
65.305	10.17	500	1.76	54.8	8.0 : 8.2 *gialle*: si diffondono.		
67.412	13.58	310	1.90	51.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
71.190	14. 5	400	1.90	51.0	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
75.298	10. 5	500	1.87	50.4	8.7 : 9.0 : discreta.		
65.64	3 giorni		1″823	53°57	8.3 : 8.6.	+0″.13	+17°.65
73.24	2 »		1.885	50.70			

Σ 1644. *Anonima* (Rel. VII. p. 212).

65.308	12^h19^m	310	21″08	246°7	9.0 : 9.5 : distanza non facile.		
68.082	12.39	210	21.04	247.2	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.278	12.19	210	21.11	247.0	9.0 ; 9.5 : sufficiente.		
67.89	3 giorni		21″077	246°97	8.8 : 9.3.	+ 0″.74	+ 1°.65

Σ 1645. *Anonima* (Luc. V. p. 141).

65.010	10^h21^m	210	10″28	160°1	7.0 *bianca* : 7.5 *gialla ch.* : sufficiente.		
67.272	14.20	210	9.84	160.8	7.0 : 7.5 : passabile.		
68.174	10.36	210	10.24	159.6	7.0 : 7.5 : *bianche* : male definite.		
71.149	10. 2	210	10.24	159.5	6.7 *bianca* : 7.2 *cerulea ch.* : buona.		
67.90	4 giorni		10″150	160°00	6.8 : 7.4.	+ 0″.29	+ 1°.48

Σ 1646. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

65.248	10^h16^m	310	5″33	255°6	8.7 : 11.5 : difficilissima.		
67.439	15. 2	210	5.52	257.3	9.0 : 11.0 : molto difficile.		
68.398	14.10	210	5.62	258.5	9.0 : 10.5 : non facile.		
75.296	10.12	310	5.17	257.6	9.0 : 11.5 : non facile.		
69.10	4 giorni		5″410	257°25	8.9 : 10.9.	— 0″.12	— 3°.03

Σ 1647 = *Virginis* 191 (Luc. II. p. 20 e 287).

63.116	$12^h\ 7^m$	400	1″2	213°3	7.5 : 8.0 : misura mediocre.		
63.229	13.10	500	1.39	212.8	7.5 : 8.0 : alquanto agitate.		
63.365	12.45	310	1.2	212.7	7.5 : 8.5 : misura difficile.		
65.363	12.30	500	1.24	215.1	8.0 : 8.5 : molto difficile.		
66.379	12.15	500	1.18	213.2	7.5 : 8.0 ; agitazione in distanza.		
70.357	11.53	400	1.24	216.3	7.5 : 8.0 : discreta.		
75.123	11.56	500	1.29	218.1	7.5 : 8.0 : *non bianche* : sufficiente.		
64.29	5 giorni		1″270	213°42	7.6 : 8.1.	— 0″.03	— 9°.32
72.74	2 »		1.265	217.20			

Σ 1648. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

65.146	11^h55^m	210	7″19	41°8	7.7 : 9.5 : quasi pessime.		
67.327	12.33	210	7.85	41.0	7.0 : 9.5 : bene.		
70.155	12.34	210	8.03	40.2	7.7 *gialla ch.* : 9.5 : bene.		
71.349	12.20	210	7.97	40.1	7.5 *bianca* : 9.5 : bene.		
68.50	4 giorni		7″760	40°77	7.5 : 9.5	+ 0″.03	— 2°.40

Σ 1649. *Anonima* (Luc. VI. p. 167).

65.157	12^h29^m	210	15″19	195°1	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
67.341	12.32	210	15.30	194.9	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
68.335	12.26	210	15.04	194.7	7.5 : 7.7 : bene.		
66.94	3 giorni		15″177	194°90	7.2 : 7.7.	— 0″.01	— 0°.83

Σ 1650. *Anonima* (Rel. VII. p. 212).

65.023	10^h48^m	210	16″70	177°9	8.5 : 9.5 : diffuse.		
67.412	14.10	210	16.85	178.7	9.0? 10.0 grandezze dubbie : aria velata.		
68.401	13.51	210	16.60	179.3	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.95	3 giorni		16″717	178°63	8.8 : 9.8.	+ 0″.33	— 0°.28

Σ 1651 = *Comae* 88 (Rel. IV. p. 119).

65.305	10^h51^m	310	6″68	218°4	8.0 : 10.0 : bene.		
66.190	10.30	210	6.69	217.1	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.401	14. 2	210	6.57	218.1	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
74.420	14.15	210	6.64	218.0	8.7 : 9.5 : sufficiente, aria velata.		
68.58	4 giorni		6″645	217°90	8.2 : 9.6.	— 0″.01	+ 0°.47

Σ 1652. *Anonima* (Rel. IV. p. 119).

65.335	12^h19^m	210	5″77	178°8	9.0 : 9.5 : non facile.		
68.042	10.45	210	6.17	179.8	9.5 : 10.0 : non facile.		
70.281	13.55	210	6.02	179.8	9.0 : 9.0 : diffuse.		
67.89	3 giorni		5″987	179°47	9.2 : 9.3.	+ 0″.03	+ 2°.43

Σ 1653. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

65.023	9^h57^m	210	7″74	341°3	8.5 : 8.7 : alquanto diffuse.		
67.075	10.43	210	7.81	342.7	9.0 : 9.5 : difficile.		
68.094	14. 8	210	7.80	341.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.73	3 giorni		7″783	341°80	8.7 : 9.1.	+ 0″.02	+ 1°.37

Σ 1654. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

65.346	14^h51^m	400	3″90	22°7	7.5 : 9.0 : deboli.		
67.450	15.20	310	3.83	24.3	7.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
70.185	14.22	400	3.83	24.6	7.0 *bianca* : 9.0 : male definite.		
78.252	9.43	400	3.79	24.0	7.5. : 9.5 : pallide, saltano.		
70.31	4 giorni		3″837	23°90	7.2 : 9.1.	— 0″.10	+ 2°.07

Σ 1656. *Anonima* (Rel. VIII. p. 212).

65.023	10^h11^m	210	26″89	25°5	8.5 : 8.5 *uguali*: diffuse.		
66.294	10. 4	210	26.90	24.7	8.5 : 8.5 *uguali*: diffuse.		
68.398	14.23	210	27.03	25.0	8.5 : 8.5: sufficiente.		
66.57	3 giorni		26″940	25°07	8.5 : 8.5.	— 0″.16	— 0°.35

Σ 1657 = 24 *Comae* (Luc. VII. p. 187).

64.130	12^h17^m	140	20″36	271°1	4.0 *gialla ch.*: 6.0 *azzurra*: colori decisi: sufficiente.		
67.089	10.54	140	20.29	271.3	5.0 *gialla verde ch.*: 6.0 *azz. ch.*: col. certi: sufficiente.		
68.125	12.28	210	20.29	270.6	5.0 *aurea*: 6.0 *azzurra*: colori decisi: sufficiente.		
66.45	3 giorni		20″313	271°00	4.7 : 6.0.	+ 0″.11	+ 0°.94

Σ 1658. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

63.251	12^h40^m	400	2″19	347°5	7.7 : 9.0: bene.		
67.344	12.29	400	2.44	349.5	8.0 : 9.5: si agitano.		
70.349	12.14	400	2.11	349.5	7.7 : 9.0: sufficiente.		
71.177	12.26	400	2.28	349.9	7.5 : 9.0: discreta.		
73.303	12.25	500	2.16	349.3	7.7 *bianca*: 9.0: abbastanza bene.		
69.08	5 giorni		2″236	349°14	7.7 : 9.1.	— 0″.22	— 7°.61

Σ 1659. *Anonima* (Luc. VIII. p. 192).

A : B

65.272	12^h41^m	210	27″29	351°34′	7.5 austr.: 8.0 boreale: bene.		
65.352	12. 8	210	27.11	351.25	8.0 : 8.5 *bianche*: sufficiente.		
68.379	12.30	210	27.26	351.44	7.7 : 8.0: diffuse.		
71.357	11.27	140	27.32	351.51	8.0 : 8.5: bene.		
67.59	4 giorni		27″245	351°38′5	7.8 : 8.2.	— 0″.16	+ 0°.26

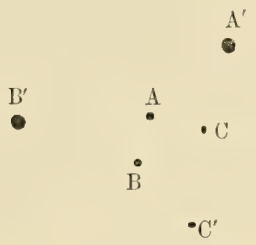
A : C

65.272	12^h41^m	210	33″93	68°53′	C = 10.5.		
65.352	12. 8	210	33.96 *	68.40	. . . 10.5.		
68.379	12.30	210	34.60	69. 5	. . . 11.0: la vedo male.		
71.357	11.27	140	34.74	70.11	. . . 11.0: difficilissima.		
67.59	4 giorni		34″307	69°12′2	C = 10.7.	— 3″.40	— 0°.41

B : C

65.272	12^h41^m	210	38″85	112°49′			
65.352	12. 8	210	39.35	113.57			
68.379	12.30	210	38.57	113. 0			
71.357	11.27	140	39.28	113. 4			
67.59	4 giorni		39″012	113°12′5		— 2″.82	+ 2°.44

(Continua Σ 1659).



Esternamente al triangolo formato dalle tre stelle della Σ 1659 ve n'ha un altro disposto in modo che i tre vertici del primo sono rivolti all'incirca verso la metà dei lati del secondo come si vede indicato approssimativamente nella figura vicina che rappresenta la cosa invertita, come si vede nel cannocchiale. La disposizione dei due triangoli essendo abbastanza singolare, ho misurato anche il secondo e determinato le sue relazioni col primo.

			A′:B′		A′:C′	B′:C′	A′	B′	C′
68.290	12h28m	140	342″37	301°38′	353°46′	60° 7′	7.0	7.5	9.5
71.357	12.15	140	342.42	301.35	353.39	60.13	7.0	7.2	9.0
73.330	12. 5	140	342.08	301.37	353.39	60.10	7.0	7.0	10.0
70.99	3 giorni		342″290	301°36′7	353°41′3	60°10′0	7.0	7.2	9.5

			A:B′		A:A′		A:C′	
68.290	12h28m	140	176″03	96°16′	198″29	323°47′	183″77	25°39′
71.357	12.15	140	175.50	96.20	198.32	323.52	183.97	26. 7
73.330	12. 5	140	175.00	96.23	198.36	323.52	184.50	25.57
70.99	3 giorni		175″510	96°19′7	198″323	323°50′3	184″080	25°54′3

Σ 1660. *Anonima* (Rel. VII. p. 212).

65.409	14h58m	210	19″56	180°0	9.0 : 10.0 : mediocre.		
68.253	15. 0	210	19.83	118.8	9.0 : 10.0 : difficile la distanza.		
70.346	14.47	210	19.79	118.7	9.5 : 10.5 : passabile.		
68.00	3 giorni		19″727	118°50	9.2 : 10.2.	−0″.19	+0°.07

Σ 1661. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

64.226	13h 0m	400	2″36	233°9	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
65.363	12. 5	400	2.49	233.5	8.0 : 8.5 : difficile la distanza.		
65.412	12.52	310	—	235.4	8.0 : 8.2 : mediocri.		
71.379	12.14	500	2.38	234.9	8.0 : 8.2 *gialle:* sufficiente.		
66.60	4 giorni		2″410	234°42	8.0 : 8.3.	+0″.15	−8°.45

Σ 1662. *Anonima* (Rel. VII. p. 212).

65.010	9h33m	210	19″94	231°6	7.5 *gialla ch.:* 10.0 : alquanto diffuse.		
67.442	14.25	210	20.16	232.6	7.0 : 10.0.		
68.448	14.40	210	20.08	233.1	7.0 *gialla ch.*: 10.0 : poco stabili.		
66.97	3 giorni		20″060	232°43	7.2 : 10.0.	+0″.13	−2°.95

Σ 1663 = OΣ 252 (Rel. I. p. 13).

64.226	12^h38^m	400	0″8	112°4	7.0 : 8.5 : non facili.		
67.346	13. 7	500	0.70	114.2	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
68.401	14.17	400	separate	109.6	8.0 : 8.5 *bianche* : difficile.		
74.229	10.38	500	6.84	106.6	7.5 *bianche*: 9.0 : ottima.		
68.55	4 giorni		0″770	110°70	7.5 : 8.5.	+ 0″.04	+ 6°.77

Σ 1664. *Anonima* (Rel. VII. p. 212).

65.157	12^h43^m	210	19″31	254°9	7.0 *gialla*: 9.0 *azzurra* : sufficiente.		
65.352	11.45	210	19.55	254.6	7.5 *gialla* ; 8.5 : abbastanza bene.		
68.330	12.37	210	19.45	253.5	7.5 : 9.0 : nebbie misurando la distanza.		
66.28	3 giorni		19″437	254°33	7.3 : 8.8.	— 2″.34	+ 17°.30

Σ 1665. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

65.157	$13^h\ 7^m$	210	8″68	98°0	8.5 : 9.0 : diffuse.		
67.409	12.35	210 *	8.91	277.8	8.5 : 9.0 : bene.		
68.393	12.35	210	8.96	98·3	8.2 : 8.7 : nebbie.		
66.99	3 giorni		8″850	98°03	8.6 : 8.7.	— 0″.02	— 0°.66

Σ 1666. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

65.146	12^h17^m	210	6″94	186°8	8.0 : 10.0 : male.		
67.407	12.49	210	6.99	191.9	8.0 : 10 0 : bene.		
70.349	12. 0	210	7.33	189.7	7.7 *bianca* : 9.5 : bene.		
72.278	12.30	210	7.14	190.1	8.0 *bianca* : 9.5 : bene.		
68.80	4 giorni		7″100	189°62	7.9 : 9.7.	± 0″.00	+ 0°.18

Σ 1667. *Anonima* (Rel. II. p. 33).

65.346	15^h10^m	400	1″0	42°1	8.5 : 9.0 : mediocre, si vedono male.		
68.133	15.10	310	1.29	43.6	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
70.341	13.27	400	1.14	39.0	8.2 : 8.7 : non facile.		
73.234	10.11	400	1.14	39.3	8.5 ; 9.5 : sufficiente.		
69.26	4 giorni		1″190	41°00	8.5 : 9.3.	— 0″.10	— 2°.08

Σ 1668 = *Virginis* 270 (Luc. II. p. 20).

65.152	12^h25^m	400	1″74	195°6	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
67.327	12.49	400	1.73	194.4	7.5 : 8.0 *bianche* : variano.		
68.136	12.50	400	1.66	197.4	7.5 : 8.0 *gialle ch.* : variano, nebbie.		
66.87	3 giorni		1″710	195°80	7.3 : 7.7.	— 0″.01	+ 1°.10

Σ 1669 = *Corvi* 58 (Luc. IV. p. 96).

64.215	12^h47^m	210	5″53	303°0	6.5 : 6.7 : alquanto deboli.		
67.341	12.45	400	5.61	123.0	5.5 : 5.7: bene.		
68.335	12.42	400	5.56	302.6	6.0 : 6.5: difficile, sformate.		
66.63	3 giorni		5″567	302°87	6.1 : 6.2.	— 0″.13	— 3°.97

Σ 1670 = γ *Virginis* (Luc. p. 4 e 287).

					Austr. Bor.	
63.078	12^h27^m	310	4″31	345°2	4.0 : 4.2: buona misura.	
63.116	12.35	400	4.12	344.8	3.0 : 3.0 uguali : pessima imm. : misure laboriose.	
63.155	12. 0	400	4.15	166.0	3.5 : 3.2: australe certo minore e più oscura.	
63.204	12.15	310	4.40	346.0	3.0 : 3.2: boreale certo minore.	
63.229	12. 0	670	3.96	345.4	3.0 : 3.0 uguali : ottima.	
63.286	12.41	500	4.08	345.6	3.0 : 3.2: boreale certo minore: variano.	
63.335	12.15	500	4.02	345.9	..... perf. eguali : ondeggiano in senso verticale.	
63.344	12.20	400	4.07	346.3	3.0 : 3.2 : variano.	
63.365	12. 5	400	4.00	346.5	3.0 : 3.0: uguali: ondeggiano durante la mis. dell'angolo.	
63.382	12.15	310	3.92	346.1	3.0 : 3.0 : uguali : misura mediocre.	
63.401	11.37	400 ✳	3.95	346.0	3.2 : 3.2: saltano alquanto : uguali.	
63.407	12. 5	310 ✳	4.20	166.0	3.2 : 3.0: misura difficile.	
63.426	12.30	400 ✳	4.06	346.2	3.0 : 3.0 : aria mediocrissima.	
63.431	12.25	400 ✳	3.93	346.1	3.0 : 3.0 : uguali : nebbie, misura mediocre.	
63.448	12.32	400 ✳	4.00	346.2	3.0 : 3.2 : bene.	
63.456	13.15	400 ✳	4.05	345.9	3.0 : 3.2: ottima.	
63.472	12.46	310 ✳	4.03	345.8	..... nebbie.	
63.480	12.37	400 ✳	4.13	346.2	3.0 : 3.2: bene, benchè alquanto deboli.	
64.086	12.20	310	4.13	165.1	3.2 : 3.0: discreta: certa la differenza di grandezza.	
64.127	11.44	310	4.23	164.8	3.0 : 3.0 : ottima.	
64.198	12.52	400	4.01	165.5	3.5 : 3.0 : certe : molto agitate.	
64.207	13. 1	400	4.03	165.3	3.2 : 3.0 : saltano verticalmente.	
64.319	12.56	500	4.09	164.9	3.2 : 3.0 : bene.	
64.426	12. 4	500 ✳	4.01	164.4	3.2 : 3.0: bene.	
64.437	12.38	400 ✳	4.12	164.7	3.2 : 3.0 : mediocri, nebbie.	
64.461	12.32	400 ✳	4.11	164.6	3.2 : 3.0 : male.	
65.023	11.38	400	4.32	164.5	3.2 : 3.0 : molto agitate.	
65.100	11.59	400	4.21	165.1	3.5 : 3.0 : certa la differenza.	
65.125	11.44	400	4.29	164.5	3.0 : 3.0 : uguali : bene.	
65.188	11.36	500	4.24	164.9	3.2 : 3.0 : discreta.	
65.278	11.58	500	4.17	164.6	..... australe certo minore : aria fosca.	
65.390	11.40	400 ✳	4.16	344.1	3.0 : 3.5 : bor. certo minore : bene.	
65.401	11.31	500 ✳	4.03	344.6	3.0 : 3.0 : uguali : ottima.	
65.412	12.20	500 ✳	4.13	344.6	3.0 : 3.2 : variano.	
65.431	12.30	310 ✳	4.03	344.1	3.0 : 3.0 : pessima.	
66.234	11.52	310	4.41	163.4	3.5 : 3.0 : male, nebbie.	
66.322	12.12	400	4.19	164.2	3.2 : 3.0 : pessima.	
66.342	12.20	500	4.32	164.4	3.2 : 3.0.	
66.379	12.31	500	4.09	164.4	3.5 : 3.0 : sfigurate.	
66.418	11.42	? ✳	4 05	163.9	..... l'australe minore, si annebbia.	
66.423	12.15	500 ✳	4.07	163.4	3.0 : 3.0 : uguali, abbastanza agitate.	
66.434	12.30	500 ✳	4.16	163.8	3.0 : 3.0 : uguali, bene.	

(Continua *γ Virginis*).

					Austr. Bor.
67.138	12h17m	400	4″26	163°6	..... l'australe par minore: nebbia.
67.218	12.45	500	4.35	163.3	3.5 : 3.0 : molto agitate.
67.338	12.12	400	4.32	163.1	..... l'australe certo minore: bene.
67.404	11.44	?	4.21	163.6	..... l'australe certo min.: pajono *verdastre*: bene.
67.426	12.41	400 ✲	4.26	162.8	3.2 : 3.0 : ondeggiano verticalmente.
67.439	12.15	400 ✲	4.30	163.1	3.2 : 3.0 : sufficiente.
68.082	12.18	400	4.36	163.5	3.0 : 3.0 : uguali *gialle verdi ch* : si agitano.
68.155	12.22	500	4.30	162.8	3.0 : 3.0 : uguali *gialle ch* : sformate.
68.261	12.41	400	4.41	163.1	3.2 : 3.0 : *gialle ch. verdastre* : agitazione.
68.330	12.17	400	4.32	162.6	3.5 ; 3.0 : *gialle verdi ch.*: la boreale più ch. certamente.
68.401	11.51	400 ✲	4.22	343.2	..... la boreale pare minore; sfigurate, mis. difficile.
68.431	12. 9	400 ✲	4.23	163.1	3.2 : 3.0 : misura difficile : saltano.
70.056	11.55	400	4.68	162.5	3.2 : 3.0 : molto mosse.
70.152	12.30	210	4.64	342.1	..... boreale certo minore : sufficiente.
70.261	12.54	500	4.66	162.6	3.0 : 3.0 : uguali : *gialle chiare verdastre* : bene.
70.278	12.36	400	4.63	162.3	3.0 : 3.0 : uguali *gialle chiare verdastre*; bene.
70.409	12. 5	500 ✲	4.59	161.7	3.0 : 3.0 : *grigie ch.*: la boreale più oscura.
70.420	12.17	400 ✲	4.48	162.1	3.0 : 3.0 : *bianche verdi ch.* : aria mediocre.
71.125	11.58	400	4.71	161.9	3.2 : 3.0 : *auree ch.*: saltano.
71.174	12.21	500	4.70	162.0	3.2 : 3.0 : *gialle ch.* : ottima.
71.327	11.50	400	—	162.2	..... aria pessima.
71.333	11.44	400	4.56	161.9	3.2 : 3.0 : abbastanza bene.
71.379	11.22	500 ✲	4.61	161.3	3.2 : 3.0 : bollono alquanto.
72.278	12. 5	400	4.52	341.3	3.0 : 3.2 : sufficiente.
72.338	12. 0	400	4.51	161.8	3.2 : 3.0 : *gialle auree* : suff. bene.
72.398	12.10	400 ✲	4.56	341.8	3.0 : 3.2 : *auree* : sufficiente.
72·434	12.23	500 ✲	4.45	160.4	3.2 : 3.0 : dubbia la differenza di grandezza.
72.445	12.12	400 ✲	4.65	161.2	3.0 : 3.0 : uguali : sufficiente.
73.226	12.31	500	4.82	160.1	3.0 : 3.0 : uguali : *gialle verdastre* : sufficiente.
73.283	12.27	400	4.72	160.6	3.0 : 3.0 : uguali : *auree ch.* : bene.
73.357	11.57	400	4.58	340.3	3.0 : 3.2 : *auree* : la boreale par minore.
73.395	11.41	400 ✲	4.54	160.2	3.0 : 3.0 : uguali : molta agitazione, misura mediocre.
73.439	12.28	400 ✲	4.56	160.3	3.0 : 3.0 : uguali : bene.
74.220	11.30	500	4.68	339.7	3.0 : 3.2 : boreale minore? attraverso le nebbie.
74.417	12. 8	400 ✲	4.63	159.8	3.0 : 3.0 : uguali : discreta.
74.428	12.20	500 ✲	4.66	160.2	3.0 : 3 0 : *auree verdi ch.* : bene.
75.074	11. 2	400	4.92	158.6	3.0 : 3.0 : uguali : *auree.*
75.249	11.10	310	4.84	159.2	3.0 : 3.0 : uguali : agitazione, misura difficile.
75.301	11.18	500	4.86	158.9	3.2 : 3.0 : l'australe par minore.
75.364	10.45	500 ✲	4.74	159.1	..... sembrano uguali : bene.
75.416	12. 5	500 ✲	4.84	159.3	..... uguali in splendore, la boreale più oscura.
76.255	11.35	400	4.79	158.8	3.2 : 3.0 : australe minore.
76.378	11.30	500 ✲	4.91	158.8	3.0 : 3.0 : uguali . buona.
76.411	12. 4	500 ✲	4.90	158.6	3.0 : 3.0 : bene.
77.104	11.45	400	4.92	338.4	3.0 : 3.2 : boreale minore : *gialle auree.*
77.331	11. 7	500	5.03	157.5	3.0 : 3.0 : uguali : abbastanza bene.
77.389	10.52	500 ✲	4.80	338.5	3.0 : 3.2 : discreta.
77.419	12.11	500 ✲	4 80	158.1	3.0 : 3.0 : discreta, mosse verticalmente.
78.280	11.43	500	5.04	157.8	3.0 : 3.0 : uguali : *gialle chiare*, ma non *auree.*
78.350	11.25	500	5.23	337.8	3.0 : 3.2 : boreale minore : suff. bene.
78.386	11.10	500 ✲	4.96	337.8	..... boreale minore : sufficiente.
78.413	11.56	400 ✲	5.06	338.5	..... boreale certissimo minore : l'aria val poco.

(Continua *γ Virginis*).

Medie:

63.63	26 giorni			4″081	165°60		
65.74	16 »			4.179	164.28		
67.80	12 »			4.295	163.15	3.0 : 3.0. Tutte le posizioni sono state ritenute come	
70.72	11 »			4.626	162.05	appartenenti allo stesso quadrante. Moto notorio.	
72.86	10 »			4.591	160.80		
75.32	11 »			4.797	159.18		
77.83	8 »			4.975	158.05		

Σ 1672. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

65.248	10^{h}35^m	310		4″19	313°3	8.0 : 9.0 : bene.	
67.286	14.47	210		4.58	311.2	8.0 : 9.0 : aria pessima.	
68.398	14.34	310		4.18	313.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.	
71.152	10.33	210		4.36	313.6	8.7 : 9.7 : sufficiente.	
68.02	4 giorni			4″327	312°95	8.3 : 9.2.	— 0″.18 — 1°.15

Σ 1674. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

63.300	12^{h}40^m	400		—	172°0	dopo l'angolo il cielo si copre.	
65.193	13. 3	400		2″08	169.6	8.0 : 9.0 : mediocre.	
68.100	12.33	400		2.23	172.8	8.0 : 8.5 : difficile.	
70.349	12.25	400		2.17	170.8	8.0 : 9.0 : sufficiente.	
66.74	4 giorni			2″160	171°30	8.0 : 8.8.	+ 0″.19 + 3°.07

Σ 1675. *Anonima* (Rel. VIII. p. 212).

63.308	10^{h}12^m	210		30″50	9°3	8.0 : 9.5 : male, diffuse.	
66.198	10.27	210		30.59	8.6	8.0 : 9.0 : diffuse.	
70.256	10.23	210		30.54	8.0	8.5 : 9.0 : sufficiente.	
66.59	3 giorni			30″543	8°63	8.2 : 9.2.	+ 0″.53 + 0°.97

Σ 1676. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

66.198	10^h 8^m	210		4″20	348°4	9.5 : 10.0 : difficilissima, diffuse.	
67.308	10.49	210		4.08	350.6	9.5 : 10.0 : difficilissima.	
70.256	10.35	210		4.23	347.8	10.5 : 11.0 : difficilissima.	
67.92	3 giorni			4″170	348°93	9.8 : 10.3.	— 0″.06 — 0°.01

Σ 1677. *Anonima* (Luc. VI. p. 167).

64.215	13^h 7^m	210		15″87	347°9	6.5 : 7.5 : bene.	
67.344	12.54	210		15.62	347.9	6.5 : 7.5 : difformi.	
70.264	12.22	210		15.89	348.3	6.5 *bianca* : 7.5 *azzurra ch.*? bene.	
67.27	3 giorni			15″793	348°03	6.5 : 7.5.	+ 0″.11 + 0°.37

Σ 1678 (Luc. VIII. p. 248).

63.078	13h49m	210	32″21	204°0	7.0 *bianca:* 7.5 *gialla:* bene.		
63.130	12.11	310	32.25	203.9	6.0 *bianca*: 7.0 *gialla*: facile.		
63.267	13.45	310	32.03	204.0	6.0 : 7.0 : male : nebbie.		
63.456	13.50	400 ✲	32.09	204.3	6.5 : 7.0 : *gialle ch.* : ottima.		
67.119	12.36	140	32.28	203.0	6.5 ; 7.0 : bene.		
67.420	13. 0	210 ✲	32.30	203.4	6.5 ; 7.0 : mediocre.		
68.412	12.34	210 ✲	32.14	202.5	6.5 : 7.0 : grandezze dubbie, nebbia.		
70.420	12.42	210 ✲	32.19	202.4	6.5 ; 7.0 : bene.		
63.23	4 giorni		32″145	204°05	6.4 : 7.1.	+ 0″.46	+ 7°.56
67.65	3 »		32.240	202.97			
70.42	1 »		32.190	202.40	È identica al n.° 22 dell'App. I alle *Mens. Micr.*		

Σ 1679. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

63.305	15h28m	310	6″19	207°1	9.0 : 10.0 : si vedono poco, difficilissima.		
67.292	14.49	210	5.51	208.2	8.7 : 9.0 : molto mediocre.		
68.459	14 53	210	5.44	208.9	9.0 : 9.5 : non facile.		
72.478	15.19	210	5.56	206.3	9.0 : 9.2 : dubbie, molto nebbie.		
67.88	4 giorni		5″675	207°62	8.9 : 9.4.	— 0″.15	+ 0°.65

Σ 1680. *Anonima* (Rel. II. p. 72).

66.242	13h40m	210	3″14	341°2	9.0 ; 10.5 : una sola distanza, male.		
68.155	13. 7	210	2.99	341.2	9.5 : 11.0 : sufficiente.		
70.385	13.50	210	3.00	340.3	9.5 : 11.0 : non facile.		
68.26	3 giorni		3″043	340°90	9.3 : 10.8.	— 0″.03	+ 0°.53

Σ 1681. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

64.330	12h27m	210	8″56	15°5	8.0 : 8.5 : diffuse.		
67.344	12.41	210	8.21	195.5	8.0 : 8.2 : mediocre nella misura della distanza.		
70.155	12.47	210	8.67	195.2	8.0 : 8.2 : bene.		
71.360	12.35	210	8.72	195.2	8.0 : 8.2 *bianche* : bene.		
68.30	4 giorni		8″540	195°35	8.1 : 8.1.	— 0″.07	— 1°.85

Σ 1682 = Piazzi XII. 196 (Rel. p. 232).

65.152	13h 2m	210	32″44	306°39′	6.5 *bianca gialla ch.:* 9.5 ; sufficiente.		
65.352	12.30	210	32.28	307.11	7.0 *gialla* : 9.5.		
65.390	12.24	210	32.21	306.50	6.5 *gialla* ; 9.0 ; mediocre.		
67.426	13.15	210	32.14	306.15 ✲			
65.83	4 giorni		32″267	306°43′7	6.7 : 9.3.	+ 1″.38	+ 1°.95

Σ 1683. *Anonima* (Rel. VI. p. 78).

65.193	12^h43^m	210	15″66	197°0	8.0 *bianca*: 10.5: non facile.		
67.341	12.58	210	15.43	197.2	8.0 *gialla*: 10.5: bene.		
70.357	12. 9	210	15.36	197.4	8.0 : 11.0 : sufficiente.		
67.63	3 giorni		15″483	197°20	8.0 : 10.3.	— 0″.13	± 0°.00

Σ 1685 = Piazzi XII. 201-202 (Luc. VI. p. 167).

63.237	13^h30^m	310	16″04	21°3	6.5 : 7.0 : aria velata.		
67.089	11. 8	210	15.71	200.5	7.0 : 7.5 : diffuse.		
70.302	12.20	210	15.91	201.4	6.7 : 7.2 *bianche*: diffuse.		
66.88	3 giorni		15″887	201°07	6.9 : 7.1.	— 0″.07	— 0°.22

Σ 1686 = *Virginis* 359 (Luc. IV. p. 96).

64.226	13^h28^m	400	5″24	186°8	8.0 : 8.2 *bianche*: discreta.		
67.264	13.38	210	5.30	186.7	8.0 : 8.2 : passabile.		
70.302	11.45	400	5.38	187.9	8.0 : 8.2 : variano, nebbia.		
67.26	3 giorni		5″307	187°13	8.0 : 8.2.	+ 0″.06	+ 0°.50

Σ 1687 = 35 *Comae Ber.* (Luc. II. p. 20).

A : B

62.954	10^h27^m	670	1″0	54°3	5.0 : 8.0 : definizione mediocre, misura difficile.		
63.103	10.35	500	1.25	50.5	6.0 : 8.5 : alquanto agitate.		
63.231	10.50	500	1.32	52.3	5.5 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: bene, ma la definiz. manca.		
63.286	14.37	500	—	48.8	5.5 : 8.0 : nebbie continue.		
63.357	13. 0	500	1.3	49.6	5.0 : 7.5 : molto agitate.		
63.453	13.50	500 *	1.33	48.4	5.0 *gialla*: 8.0 *gialla cinerea*: saltano alquanto.		
63.456	14.45	500	—	48.4	buona.		
65.281	11.19	500	1.16	52.2	5.0 *gialla ch.*: 8.0 *olivastra*: mediocre.		
65.335	13.10	500	1.24	53.2	5.0 : 8.0 : mediocre.		
65 398	13.13	500	1.32	52.5	5.5 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra cinerea*: mediocre.		
65.439	13.20	670 *	1.19	52.3	5.5 : 8.0 : bene.		
66.379	12.46	500	1.22	54.2	5.0 *gialla ch.*: 7.0 *cinerea*: agitate.		
66.423	13.14	500 *	1.25	54.6	5.0 : 8.0 : molto agitate.		
67.338	12.38	400	1.24	53.6	nebbie.		
67.407	14. 0	500	1.27	53.3	5.5 *bianca*: 7.5 *azzurra*: sufficiente.		
68.155	13.24	500	1.25	55 4	5.5 *gialla ch.*: 7.0 *azzurra cinerea*: bene.		
68.396	14. 8	500	1.37	52.6	5.5 *gialla ch.*: 7.5 *azzürra*: suff. bene.		
68.431	13.13	400 *	1.20	53.5	5.0 : 8.0 : mediocre, agitate.		

(Continua 35 *Comae*).

70.155	13h 4m	500	1″15	57°0	5.0 *gialla*: 8.0 *olivastra cinerea*: bene.		
71.333	12.44	500	1.23	57.5	5.5 *gialla ch.*; 8.0 *turchina*: sufficiente.		
72.371	12.57	500	1.27	57.0	5.0 *gialla ch.*: *azzurra ch.*: alquanto diffuse.		
72.461	14. 0	500 *	1.49	51.2	5.5 : 8.0 : aria mediocre.		
72.472	14. 8	500 *	1.45	54.8	aria mediocre.		
73.303	12.44	500	1.21	58.4	5.5 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
73.453	13.56	500 *	—	52.7	5.0 *gialla*: 7.0 *azzurra* od *olivastra*: nebbie.		
73.491	14.47	670 *	1.29	54.6	5.5 : 8.0 : bene.		
74.207	14.38	500	1.25	57.1	5.0 *bianca*: 8.0 *azzurra*: colori certi: suffic. in angolo.		
74.417	12.56	500 *	1.33	57.7	5.5 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
75.298	11. 2	500	1.32	57.8	5.0 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra oliv.*: male, molto agitate.		
75.326	11.36	500	1.35	58.6	5.0 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra*: aria mediocre, difficile.		
76.452	14.35	500	1.25	59.8	5.0 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
77.419	13.45	500	—	61.3	il cielo si copre.		
77.430	14. 8	500	1.46	61.7	5.0 *gialla*: 8.0 *turchina*: agitate.		
78.312	10.35	500	1.19	61.4	5.0 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra ch.*: bene.		
78.482	14.30	500 *	1.32	62.4	5.0 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra ch.*: suff. bene.		
64.03	11 giorni		1″259	51°14	5.2 : 8.0.	+ 0″.17	— 25°.84
67.50	7 »		1.257	53.89			
72.38	8 »		1.299	55.40			
76.37	9 »		1.309	59.76			

A : C

62.954	10h27m	210	28″35	125°9			
63.456	14.25	310	28.41	124.6	C = 9.5 : *azzurra*.		
66.423	13.27	210	28.67	125.6	. . . 9.0 : male.		
73.491	14.47	210 *	28.65	124.8	. . . 9.0 : *azzurra*: bene.		
66.58	4 giorni		28″520	125°22		+ 0″.08	— 0°.51

Σ 1688. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

63.141	9h43m	210	14″54	345°8	8.5 : 10.5 : ottima.		
67.439	15.16	210	14.28	345.5	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
70.212	15. 0	210	14.43	344.9	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.93	3 giorni		14″417	345°40	8.5 : 10.2.	— 0″.23	+ 0°.65

Σ 1689 = Piazzi XII. 221 (Rel. VIII. p. 213).

64.130	12h49m	140	28″61	203°0	7.0 *gialla ch.*: 9.0; discreta.		
64.198	13.18	210	28.45	203.3	7.0 *gialla*: 9.0 *azzurra*: variano.		
70.302	12. 9	210	28.72	202.8	6.5 *gialla ch.*: 9.0 : diffuse.		
66.21	3 giorni		28″593	203°03	6.8 : 9.0.	+ 0″.07	— 4°.64

Σ 1690. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

64.179	13^h20^m	210	5″94	148°7	7.0 : 8.5 *bianche:* bene.		
67.218	13. 2	210	5.99	146.6	7.0 *bianca*: 9.0: qualche nebbia.		
68.379	12.58	310	5.90	147.2	7.0 *bianca*: 9.0: molto male.		
66.59	3 giorni		5″943	147°50	7.0 : 8.8.	— 0″.09	+ 2°.28

Σ 1691. *Anonima* (Rel. VII. p. 213).

63.193	10^h17^m	310	19″13	275°7	8.0 : 9.5 : alquanto diffuse.		
67.292	15.17	210	18.71	276.4	8.0 : 9.0 : diffuse.		
68.459	15. 8	210	18.70	276.3	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
72.478	15. 3	210	19.05	276.3	8.0 : 9.0 : bene.		
67.86	4 giorni		18″897	276°17	8.0 : 9.1.	+ 0″.15	+ 0°.31

Σ 1692 = 12 *Canum Ven.* (Luc. VII. p. 187).

63.497	14^h10^m	210 *	19″88	227°3	3.0 : 7.0 : bene.		
66.294	10.20	210	19.92	227.7	3.5 *bianca*: 6.0 *gialla ch.*: diffuse.		
68.094	14.22	210	20.08	227.8	3.0 *bianca* leggerm. *violetta*: 5.0 *gialla verde ch.*: colori [decis.: suff.		
65.96	3 giorni		19″960	227°60	3.2 : 6.0.	— 0″.04	— 0°.31

Σ 1693. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

65.308	12^h42^m	210	8″49	330°7	9.0 : 9.5 : discreta.		
68.082	12.54	210	8.52	332.3	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
70.349	12.36	210	8.42	331.6	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.91	3 giorni		8″477	331°53	9.3 : 9.8.	— 0″.13	+ 3°.67

Σ 1694 = *Camelop.* 32 Hev. (Luc. VII. p. 187).

63.976	10^h14^m	140	21″63	327°8	5.0 : 5.5 : diffuse.		
67.450	15.36	210	21.74	327.4	4.0 : 4.5 : ondeggiano molto.		
68.445	13.59	210	21.91	326.4 *	4.5 *bianca gialla ch.*: 5.0 *bianca azz. ch.*: alq. agitate.		
66.62	3 giorni		21″760	327°20	4.5 : 5.0.	— 0″.01	+ 0°.04

Σ 1695 = *Ursae majoris* 417 (Luc. III. p. 48).

64.475	14^h58^m	500	3″33	286°7	6.0 : 8.0 : bene.		
67.418	15. 2	310	3.39	285.7	6.0 : 8.0 : si agitano		
68.412	15.17	400	3.37	286.8	6.0 *bianca*: 7.5: mediocre.		
74.204	10. 9	400	3.42	285.9	6.0 *bianca azzurra ch.*: 8.0 *rossa azzurra*: non male.		
78.274	9.26	400	3.24	285.3	6.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: tremano.		
70.56	5 giorni		3″350	286°08	6.0 : 7.9.	— 0″.09	+ 3°.02

Σ 1696. *Anonima* (Luc. III. p. 48).

65.023	10^h28^m	310	3″40	202°0	8.0 : 8.5 : diffuse.		
67.308	11. 6	400	3.54	202.8	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
68.259	10.45	400	3.45	202.6	8.0 : 8.2 : bene.		
74.420	14.31	500	3.41	203.5	molto deboli.		
68.75	4 giorni		3″450	202°72	8.0 : 8.3.	+ 0″.15	— 0°.19

Σ 1698. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

65.270	$15^h\ 9^m$	210	10″20	109°5	8.5 : 9.0 *gialle ch.* : bene.		
67.450	15.53	210	9.89	109.7	8.5 : 9.0 : molto diffuse.		
68.445	14.27	210	10.07	110.9	9.0 : 9.5 : difficile.		
70.442	14.40	210	9.98	109.7	8.0? 9.0 : fosco, si vedono male.		
67.90	4 giorni		10″035	109°95	8.5 : 9.1.	+ 0″.28	— 0°.45

Σ 1699. *Anonima* (Luc. II. p. 21).

65.207	11^h15^m	500	1″45	2°7	8.0 : 8.5 : *bianche* : bene.		
67.412	14.25	400	1.26	181.5	8.0 : 8.2 : variano.		
68.401	14.31	400	1.35	359.9	8.0 : 8.2 ; sufficiente.		
74.229	10.52	500	1.33	3.3	8.0 : 8.0 uguali : *bianche* : bene.		
68.81	4 giorni		1″347	361°85	8.0 : 8.2.	+ 0″.12	— 0°.68

Σ 1700. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

65.023	$11^h\ 6^m$	210	7″00	86°0	8.0 : 10.0 ; sufficiente.		
68.042	11. 8	210	7.17	84.3	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
70.281	14. 7	210	7.24	84.4	8.0 *bianca* : 9.5 : bene.		
67.78	3 giorni		7″137	84°90	8.2 : 9.7.	— 0″.07	— 1°.47

Σ 1701. *Anonima* (Rel. VII. p. 213).

64.130	13^h27^m	140	21″06	306°5	7.0 *gialla* : 9.5 : diffuse.		
67.119	13. 8	140	21.33	306.4	7.0 *bianca gialla ch.* : 10.0 : non facile.		
70.349	12.46	210	21.38	306.0	6.5 : 9.0 : bene.		
73.283	12.47	210	21.27	306.2	7.0 : 9.0 : bene.		
68.72	4 giorni		21″260	306°27	6.9 : 9.4.	+ 0″.42	+ 0°.30

Σ 1702. *Anonima* (Rel. p. 232).

63.308	10^h40^m	210	35″28	82°54′	7.0 : 8.0 : male, diffuse.		
66.294	10.39	210	35.42	83. 3	8.0 : 8.5 : diffuse.		
70.256	10.49	210	35.81	82.33	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.62	3 giorni		35″503	82°50′0	7.7 : 8.3.	+ 0″.15	— 0°.16

Σ 1703. *Anonima* (Rel. VII. p. 213).

65.308	12^h56^m	210	19″96	283°5	7.7 *gialla ch.*: 11.5: difficilissima.		
65.363	12.50	210	19.45	282.4	8.0 *gialla ch.*: 11.0. sufficiente.		
68.261	13. 6	210	19.43	282.1	7.5 *gialla ch.*: 11.0: un po' difficile.		
66.31	3 giorni		19″613	282°67	7.7: 11.2.	+3″.04	+0°.48

Σ 1704 = 44 *Virginis* (Rel. VII. p. 213).

64.226	13^h48^m	210	20″77	55°0	6.0 *bianca*: 11.0; difficile.		
68.100	12.49	210	20.80	53.8	6.0 *bianca*: 11.0: bene.		
70.357	12.21	210	21.00	55.5	5.5 *bianca*: 11.0: diffuse.		
67.56	3 giorni		20″857	54°77	5.8: 11.0.	+0″.43	−1°.75

Σ 1705. *Anonima* (Rel. VIII. p. 213).

65.335	12^h33^m	210	26″74	187°2	8.5: 9.5: abbastanza bene.		
67.119	12.52	140	27.01	187.7	8.5; 10.0: non facile.		
70.357	12.37	210	26.82	188.1	8.5; 9.0: sufficiente.		
67.60	3 giorni		26″857	187°67	8.5: 9.5.	−0″.09	+0°.38

Σ 1707. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

65.335	12^h49^m	210	9″22	32°3	8.5: 11.0: bene.		
65.352	13. 5	210	9.22	33.7	8.5: 10.5; mediocre, si vedono male.		
67.264	13.58	210	8.94	35.7	8.5: 10.0: fosco, appena la vedo.		
65.98	3 giorni		9″127	33°90	8.5: 10.5.	+1″.09	−3°.03

Σ 1708. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

64.333	$13^h\ 1^m$	210	11″08	295°3	8.0: 10.0: diffuse.		
67.327	13. 2	210	11.23	295.7	8.5: 10.0: sufficiente.		
68.393	12.56	210	11.25	296.1	8.5: 10.0: non facile.		
66.68	3 giorni		11″187	295°70	8.3: 10.0.	−0″.05	+0°.80

Σ 1709. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

65.305	$11^h\ 9^m$	400	2″35	251°1	7.5 *bianca*: 10.0: bene.		
68.084	11.16	400	2.56	250.1	7.5: 9.5: bene.		
70.385	14.12	400	2.29	250.0	7.5: 10.0: sufficiente.		
74.234	14 59	500	2.34	251.8	7.0: 9.5: alquanto diffuse.		
69.50	4 giorni		2″385	250°75	7.4: 9.7.	−0″.11	−1°.35

Σ 1710. *Anonima* (Rel. III. p. 238).

63.229	12^h40^m	500	2″39	262°7	9.5 : 10.0 : bene.		
68.136	13. 2	310	2.66	262.4	9.5 : 10.0 : non facile.		
70.357	12.49	310	2.36	261.6	8.7 : 9.7 : sufficiente		
67.24	3 giorni		2″470	262°23	9.2 : 9.9.	− 0″.26	+ 4°.04

Σ 1711. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

63.223	12^h50^m	310	1″0	347°9	9.0 : 10.0 : difficile.		
63.251	13.30	400	1.28	348.9	8.5 : 9.0 : nebbie, misura difficile e lunga.		
71.379	12.31	500	1.01	348.5	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
72.278	12.53	500	1.05	351.1	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
67.53	4 giorni		1″113	349°10	8.6 : 9.2.	+ 0″.33	+ 6°.83

Σ 1712. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

65.363	$13^h\ 8^m$	210	8″65	333°1	9.5 : 9.7 : difficile.		
68.125	12.57	210	8.60	334.2	9.7 : 10.0 : misura mediocre.		
70.357	13. 2	210	8.20	332.8	9.7 : 10.0 : difficile.		
67.95	3 giorni		8″483	333°37	9.6 : 9.9.	+ 0″.09	+ 3°.05

Σ 1714. *Anonima* (Rel. III. p. 72).

67.412	14^h37^m	210	3″05	309°2	9.5 : 10.0 : variano.		
68.084	11.30	310	3.38	307.2	9.5 : 9.7 : non facile.		
70.385	14. 0	210	3.04	310.4	9.7 : 10.0 : sufficiente.		
74.229	11. 6	400	3.09	307.6	9.5 : 10.0 : diffuse, difficile.		
70.03	4 giorni		3″140	308°60	9.5 : 9.9.	− 0″.11	+ 2°.43

Σ 1715. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

65.305	11^h26^m	310	7″52	230°1	8.5 : 9.5 : variano.		
68.042	11.22	210	7.31	232.2	9.0 : 9.5 : difficile.		
70.281	14.24	210	7.34	229.9	8.7 : 9.2 : sufficiente.		
67.88	3 giorni		7″390	230°73	8.7 : 9.6.	− 0″.57	− 0°.98

Σ 1716 = *Virginis* 427 (Rel. III. p. 72).

65.152	12^h43^m	400	2″69	145°4	8.0 : 10.5 : molto difficile.		
67.407	13. 9	310	2.56	148.0	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
70.349	12.57	310	2.59	145.9	8.5 : 9.5 : buona.		
67.64	3 giorni		2″613	146°43	8.3 : 10.2.	− 0″.91	+ 4°.92

Σ 1718. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

63.305	$15^h\ 2^m$	310	13″07	272°3	9.0 : 9.5 : variano.		
67.292	15. 2	210	12.72	273.1	8.7 : 9.0 : diffuse.		
68.412	15.28	210	12.77	273.2	9.0 : 9.2 : non facile.		
72.456	15.54	210	12.86	273.2	9.0 : 9.5 : bene.		
67.87	4 giorni		12″855	272°95	8.9 : 9.3.	+ 0″.27	— 0°.55

Σ 1719. *Anonima* (Luc. IV. p. 96).

64.215	13^h29^m	210	7″25	3°3	7.0 : 8.0 : bene.		
66.379	13.19	210	7.10	3.6	7.5 : 8.0 : aria pessima.		
68.125	13.12	210	7.17	4.0	7.0 : 7.5 : alquanto diffuse.		
66.24	3 giorni		7″173	3°63	7.2 : 7.8.	+ 0″.07	— 0°.50

Σ 1720. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

65.270	15^h27^m	400	1″59	332°7	8.5 : 9.0 : distanza difficile.		
68.204	10.26	310	1.67	336.1	8.0 : 8.5 *bianche* : un po' diffuse.		
70.341	13.14	400	1.51	334.8	8.0 : 8.2 *bianche* : discreta.		
67.94	3 giorni		1″590	334°53	8.2 : 8.6.	+ 0″.03	+ 0°.02

Σ 1721. *Anonima* (Exigua p. 228).

65.390	13^h12^m	210	6″06	178°1	9.5 : 9.7 : difficile.		
68.100	13. 4	210	6.08	358.8	9.5 : 9.7 : non facile.		
70.357	13.15	210	6.05	358.0	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
67.95	3 giorni		6″063	358°30	9.5 : 9.6.	+ 0″.31	+ 0°.03

Σ 1722 = *Comae Ber.* 179 (Rel. III. p. 72).

65.308	13^h16^m	400	3″09	338°2	7.5 : 8.5 ; discreta.		
67.327	13.19	400	3.14	337.7	7.5 : 8.5 : non facile.		
70.374	12.52	400	3.23	339.4	8.0 : 9.0 : discreta.		
67.67	3 giorni		3″153	338°43	7.7 : 8.7.	+ 0″.39	+ 5°.50

Σ 1723. *Anonima* (Rel. IV. p. 120).

63.152	10^h30^m	400	6″52	7°9	8.0 : 10.0 : bene.		
66.294	10.58	210	6.65	8.0	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.434	14.55	310	6.63	6.9	8.0 : 9.0 : diffuse.		
65.96	3 giorni		6″600	7°60	8.0 : 9.3.	+ 0″.11	+ 0°.17

Σ 1724 = 9 *Virginis* (Rel. IV. p. 120). A : B

64.179	13h37m	210	7″02	343°9	5.0 *bianca*: 9.0: variano.		
67.341	13.11	210	7.34	342.1	4.0 *bianca*: 8.5 *azzurra ch.*: bene.		
68.393	13. 8	210	7.11	343.2	5.5 *bianca gialla ch.*: 8.5 *azzurra*: sufficiente.		
73.283	13. 6	400	6.93	343.2	5.0 *bianca azz. ch.*: 8.0 *azz. ch.*: male la distanza, agitaz.		
68.30	4 giorni		7″100	343°10	4.9 : 8.5.	— 0″.03	+ 0°.87

A : C

68.393	13h18m	210	70″52	297°34′	C = 10.0, non è nelle *Mensurae Microm.*

Σ 1727. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

66.198	10h45m	210	7″60	336°5	9.0 : 10.0 : diffuse, ma si vedono bene.		
68.155	15. 0	210	7.22	335.6	9.0 : 10.0 : bene.		
70.300	10.35	210	7.55	334.8	9.5 : 10.0 : bene.		
71.149	10.45	210	7.27	334.2	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.95	4 giorni		7″410	335°27	9.2 : 10.0.	— 0″.15	— 0°.30

Σ 1728 = 42 *Comae Berenices* (Luc. I. p. 4 e 288).

63.103	12h30m	670	obl. talv. sep.	187°7	6.5 : 6.5 : forse l'australe è minore: buona.
63.155	12.50	500	cert. obl.	5.1	6.0 : 6.0 : sufficiente.
63.218	14.50	500	cuneo	190.8	6.0 : 7.0 : aria sufficiente.
63.229	13.40	500	cun. talv. sep.	189.0	6.5 : 7.0 : agitate ed alquanto difformi.
63.286	14.10	500	separate	189.9	6.0 : 6.5 : ottima.
63.401	14.20	400	cuneo	191.7	mediocre.
63.453	13.30	500	cun. talv. sep.	189.5 ✲	5.0 : 7.0 *bianche*: bene.
65.278	13.35	670	cert. cuneata	196.2	6.0 ? 7.0 : aria velata, male definite.
65.308	13.51	500	cun. perfetto	191.2	5.0 : 7.0 *bianche*: defin. non perfetta.
65.439	13.26	670	cun. certo	186.9 ✲	6.0 : 7.0 *bianche*: bene.
65.464	13.50	500	cun. perfetto	187.4 ✲	6.0 : 7.0 *bianche*: bene.
66.379	13. 5	500	cun. certo	185.7	5.0 : 7.0 *bianche*: molto agitate.
67.407	13.46	500	cun. certo	193.0	6.0 : 8.0 : sufficiente.
68.136	13.18	?	allungata?	196.6	il tutto 5.0: *bianca*.
71.190	13.40	500	all. dubbio	194.9	il tutto 4.5: più semplice che altro: *bianca*.
71.492	merid.	670 ✲	forse cuneo	195.6	è dubbio: più semplice che altro.
72.437	13.25	500 ✲	allungata?	193.4	non ne son ben certo: aria ottima.
73.303	13. 3	500	allungata	17.5	molto incerta però.
73.491	14.30	670 ✲	allungata?	200.9	non ne son ben certo: aria ottima.
74.428	13.55	500	incert. molto	203.1	*bianche*: inquiete.
75.394	11.53	500	sosp. separ.	185.2 ✲	5.5 : 7.5 : la misura sembra buona
75.397	11.55	670	cert. cun.	189.6	un po' diffuse.
75.416	13. 7	500 ✲	0.50	189.8	5.5 : 6.0 : leggermente cuneata, definizione mediocre.
75.441	13.20	500 ✲	0.47	11.8	5.7 : 5.7 uguali: non vedo separazione.
75.512	15. 4	500 ✲	0.55	15.6	5.7 : 5.7 oblunga pronunciata: misura sufficiente.

(Continua 42 *Comae*).

76.255	13^h32^m	500	sep.? 0″53	191°5	5.0 : 7.0 certo minore.
76.378	13.46	500	cert.oblunga	11.7	a stento per le continue nebbie.
76.427	13.15	500 *	sep.? 0.69?	191.5	6.0 ; 7.0 australe certo minore.
76.460	13.44	500 *	non sep.0.52	190.1	6.0 : 7.0 certo cuneata nel 3° quadrante.
77.389	13.17	500	separ. 0.44	191.2	5.5 : 7.0 *bianche*: australe certissimo minore ; bene.
77.427	13.37	500	separ.? 0.54	12.3	attraverso le nebbie: dubbia la differenza di grandezza.
77.460	14.35	500	—	191.2	il cielo si copre: certo il 3° quadrante.
77.463	13.43	500 *	separ. 0.47	191.3	5.5 : 5.7 l'australe certo minore: buona misura.
77.490	15. 4	500 *	0.60	11.1	5.7 ; 5.7 ; misura mediocre ; si slanciano.
78.372	13.20	500	separ. 0.56	191.0	5.0 : 5.0 : l'australe certo minore : discreta.
78.433	13. 8	500 *	separ.? 0.52	190.5	5.0 : 6.0 : l'australe minore ; non mai ferme.
78.482	14.15	500 *	separ. 0.64	190.8	5.2 : 5.5 : bene.
63.26	7 giorni		cuneo	189°10	
65.57	5 »		cuneo	189.48	
67.77	2 »		cuneo	194.80	
71.70	3 »		oblunga	194.63	misure poco certe. 5.7 ; 6.9.
73.74	3 »		oblunga	200.50	misure dubbie. Moto notorio.
75.43	5 »		0″507	190.40	
76.38	4 »		0.580	191.20	
77.45	5 »		0.512	191.42	
78.43	3 »		0.573	190.77	

Nel 1868 la stella mi parve per lo più semplice. Solo nel 1878 l'ho veduta veramente divisa.

Σ 1729. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

65.248	$11^h\ 0^m$	310	8″48	273°9	8.5 : 10.5 : molto difficile.		
67.308	11.20	210	8.29	275.0	8.5 : 10.0 : bene.		
70.256	11. 7	210	8.04	274.2	8.5 : 10.0 : passabile.		
71.149	11. 2	210	8.09	275.5	9.0 : 10.0 : passabile.		
68.49	4 giorni		8″225	274°15	8.6 : 10.1.	— 0″.17	+ 0°.70

Σ 1730. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

63.152	11^h22^m	500	1″81	339°6	difficile.		
68.130	11.30	400	2.27	339.1	8.5 : 9.5 ; aria mediocre.		
70.300	10.47	400	1.71	339.7	8.5 : 10.0 : molto difficile.		
71.152	10.53	310	2.13	339.0	9.0 : 10.0 : definizione mediocre.		
68.18	4 giorni		1″980	339°35	8.7 : 10.1.	— 0″.26	— 4°.35

Σ 1731. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

65.193	13^h20^m	210	8″92	301°3	7.5 *bianca* : 10.0 : si agitano.		
68.100	13.15	310	8.85	302.3	7.5 : 9.5 : bene.		
70.261	13.15	210	8.96	302.2	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.85	3 giorni		8″910	301°93	7.7 : 9.8.	— 0″.16	— 2°.28

Σ 1732. *Anonima* (Rel. VIII. p. 213).

63.193	$11^h\ 5^m$	310	26″04	127°0	7.5 : 9.0 : aria velata.		
67.292	15.53	140	26.51	127.8	8.0 : 9.5 : diffuse.		
68.459	15.22	210	26.41	127.4	8.0 : 9.5 : aria da poco.		
72.478	15.39	210	26.26	127.0	8.0 : 9.0 : dubbie le grandezze, molte nebbie.		
67.86	4 giorni		26″305	127°30	7.8 : 9.2.	+ 0″.04	+ 0°.85

Σ 1733. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

65.308	13^h37^m	400	4″71	125°4	8.5 : 10.0 : non facili.		
67.218	13.19	210	4.90	125.0	7.5 : 9.5 : nebbie.		
70.374	13. 8	400	4.90	123.0	8.0 : 10.0 : discreta.		
67.63	3 giorni		4″837	124°47	8.0 : 9.8.	— 0″.26	+ 0°.50

Σ 1734. *Anonima* (Luc. I. p. 5).

63.103	12^h52^m	500	1″0	192°6	8.0 : 8.5 : buona.		
63.155	13.20	400	1.0	192.1	7.0 : 8.0 : molto agitate.		
70.155	13.22	500	1.02	191.8	7.0 : 8.0 *bianche:* bene.		
65.47	3 giorni		1″007	192°17	7.3 : 8.2.	— 0″.28	+ 5°.93

Σ 1735. *Anonima* (Exigua p. 228).

65.313	13^h46^m	310	4″08	111°4	9.2 : 9.5 : male, poco si vedono.		
68.082	13.20	210	4.30	109.8	9.7 : 9.7 : sufficiente.		
70.357	13.28	210	4.10	108.8	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
67.92	3 giorni		4″160	110°00	9.1 : 9.5.	— 0″.32	— 0°.80

Σ 1737. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

65.390	13^h30^m	210	14″86	219°2	8.0 : 10.0 : variano.		
67.119	13.24	140	15.16	220.4	7.5 : 10.0 : agitate.		
70.281	14.39	210	15.21	221.2	7.0 *bianca*: 9.0 : abbastanza bene.		
74.428	14.12	210	15.13	220.6	8.0 : 10.0 ; molto agitate.		
69.30	4 giorni		15″090	220°35	7.6 : 9.7.	+ 0″.03	+ 0°.12

Σ 1738. *Anonima* (Rel. III. p. 121).

65.272	13^h28^m	400	3″78	284°1	8.0 : 8.2 : bene.		
67.341	13.24	210	3.94	284.0	8.0 : 8.2 *bianche*: sufficiente.		
70.349	13.13	310	3.76	282.7	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
67.65	3 giorni		3″827	283°60	8.0 : 8.2.	+ 0″.26	— 0°.10

Σ 1740. *Anonima* (Luc. VIII. p. 192).

63.237	14^h15^m	210	26″64	75°7	6.5 : 7.0 : nebbie continue.		
65.412	13.12	210	27.00	76.0	6.5 : 7.0 *gialle ch.:* discreta.		
67.119	13.41	140	26.99	76.2	6.5 : 7.0 : bene.		
68.125	13.26	210	26.86	75.5	6.0 : 6.5 *bianche gialle ch.* : sufficiente.		
65.97	4 giorni		26″872	75°85	6.4 : 6.9.	+ 0″.42	+ 0°.44

Σ 1741. *Anonima* (Rel. VIII. p. 213).

65.193	13^h35^m	210	24″99	262°5	8.0 : 9.5 : abbastanza bene.		
67.428	13.13	210 *	24.76	262.4	8.0 : 10.0 : discreta.		
70.374	13.23	210	24.91	262.6	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.66	3 giorni		24″885	262°50	7.8 : 9.7.	— 0″.01	— 0°.28

Σ 1742. *Anonima* (Luc. II. p. 21).

64.428	13^h15^m	400	1″2	348°4	7.0 : 8.0 : discreta.		
67.346	13.33	400	1.19	348.2	7.0 : 7 5 *bianche:* bene.		
68.379	13.33	400	1.11	349.1	7.5 : 7.7 : mediocre.		
66.72	3 giorni		1″150	348°57	7.2 : 7.7.	+ 0″.30	+ 2°.53

Σ 1743. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

65.272	13^h43^m	400	5″52	76°4	8.5 : 9.5.		
67.428	13.30	210	5.67	76.7	8.5 : 10.0 ; sufficiente.		
70.349	13.25	310	5.57	74.4	8.0 : 9.0 : un po' diffuse.		
67.68	3 giorni		5″585	75°83	8.3 : 9.5.	— 0″.14	— 0°.46

Σ 1744 = ζ *Ursae majoris* (Luc. VI. p. 167).

63.382	9^h42^m	210 *	14″30	147°5	buona misura.		
65.396	10.46	210 *	14.14	147.9	2.0 : 4.0 : *verdine,* B più carica ; bene.		
68.428	10.40	210 *	14.11	147.7	2.0 *bianca:* 4.0 *azzurra ch.* : sfigurate, nebbia.		
69.612	16.24	210 *	14.21	148.4	2.5 *verde ch* : 4.0 *verde cinerea:* colori decisi ; suffic.		
77.389	9.55	210 *	14.52	147.9	poco ferme.		
68.84	5 giorni		14″256	147°88	2.2 : 4.0.	+ 0.″11	— 0°.28

Σ 1746. *Anonima* (Rel. VIII. p. 213).

65.157	13^h33^m	140	27″57	250°4	7.5 *gialla ch.* : 10.0 ; difficile.		
65.390	13.53	210	28.33	250.1	8.0 : *gialla ch.* : 10.0 : discreta.		
68.379	13.17	210	28.05	249.9	7.5 : 10.0 : mediocre.		
73.305	13.17	140	27.98	249.4	7.0 *gialla ch.* : 10.0 : buona.		
68.06	4 giorni		27″982	249°95	7.5 : 10.0.	+ 1″.64	+ 0°.88

Σ 1747. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

64.349	10^h58^m	210	14″76	345°9	8.0 : 9.0 : discreta.		
66.201	10.48	210	14.59	346.1	8.0 : 9.0 : nebbie.		
68.174	11.18	210	14.80	346.6	8.0 : 9.0 : molto male, gran diffusione.		
66.24	3 giorni		14″717	346°20	8.0 : 9.0.	+ 0″.27	— 0°.30

Σ 1748. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

66.242	14^h33^m	210	5″82	180°4	7.5 : 10.0.		
68.042	11.36	210	5.83	182.0	8.0 : 10.5 : difficile.		
69.480	14.49	210 ✲	5.43	180.7	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
72.459	14.37	210	5.45	180.3	7.5 : 10.0 : mediocre.		
74.229	11.38	400	5.78	183.2	8.0 *bianca* ? 11.0 : sufficiente.		
78.312	10.56	310	5.73	181.9	8.0 : 11.0 : credo l'aria un po' velata.		
71.46	6 giorni		5″673	181°42	7.8 : 10.4.	— 0″.19	— 1°.85

Σ 1750 = 72 *Virginis* (Rel. VIII. p. 213).

65.311	13^h33^m	210	29″17	16°1	6.5 *bianca gialla ch.* ; 12.0 : aria ottima, e tuttavia		
67.349	13.38	210	29.52	16.3	6.0 *gialla ch.* : 11.5 : ottima.	[difficilissima.	
70.261	13.34	210	29.52	17.0	6.0 *bianca* : 11.5 : sufficiente.		
67.64	3 giorni		29″403	16°47	6.2 : 11.7.	+ 0″.66	— 0°.33

Σ 1751. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

64.333	13^h34^m	210	5″83	61°2	7.0 *gialla ch.* : 10 5 : agitate.		
67.327	13.35	210	5.74	61.3	7.0 : 10.5 : bene.		
70.385	13. 3	210	5.92	61.6	7.0 *gialla ch.* : 10.0 . sufficiente.		
67.35	3 giorni		5″830	61°37	7.0 : 10.3	— 0″.14	— 2°.12

Σ 1752 = Piazzi XIII. 113 (Rel. II. p. 34).

63.253	15^h25^m	500	1″47	145°2	8.0 : 10.0 : nebbie.		
67.524	16.28	310	1.75	148.7	8.0 : 9.5 : molto difficile.		
70.346	15. 9	400	1.47	145.4	7.5 *bianca* : 9.5 : abbastanza bene.		
67.04	3 giorni		1″563	146°43	7.8 : 9.8.	+ 0″.07	+ 3°.00

Σ 1755. *Anonima* (Luc. IV. p. 96).

64.251	11h11m	210	4″55	131°9	6.5 : 8.0 : male.		
66.294	11.18	310	4.55	133.4	7.0 *bianca* : 8.0 *gialla olivastra*.		
68.155	15.32	500	4.20	132.8	7.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *cinerea*? suff. bene.		
70.300	11. 0	400	4.31	133.7	6.5 *gialla ch.* : 7.5 *gialla oliv.* o *gialla azz.*? ottima.		
78.493	16.15	500	4.24	132.3	7.0 : 8.0 : bene.		
69.50	5 giorni		4″370	132°82	6.8 : 7.9.	— 0″.09	+ 1°.02

Σ 1756. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

65.305	11h42m	310	14″20	178°2	8.0 : 9.0 : difficili, variano.		
66.423	13.50	210	14.06	177.0	8.5 : 9.0 : deboli.		
69.480	14.37	210 *	14.25	177.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.07	3 giorni		14″170	177°43	8.3 : 9.0.	— 0″.02	— 0°.66

Σ 1757 = Piazzi XIII. 127 (Rel. II. p. 34 e 289).

63.078	13h35m	310	1″8	59°9	saltano.		
63.286	13.40	500	2.06	58.0	7.0 : 8.0 ; nebbie: stima 1″.7.		
63.345	13.18	400	1.89	61.2	7.0 : 8.0 ; misure molto penose.		
63.401	13. 0	400	—	56.4	aria pessima.		
63.453	14.22	500	2.04	59.7	7.5 : 9.0 : bene.		
65.313	13.30	500	2.11	59.8	7.0 : 8.0 : saltano.		
65.398	13.37	500	2.08	58.5	7.5 : 8.0 ; sufficiente.		
65.439	13.46	400	2.09	59.6	7.0 : 8.0 : bene.		
66.352	13.29	500	2.06	61.2	7.5 : 8.0 : deboli.		
67.346	13.44	400	2.06	63.1	7.0 : 8.0 *gialle* : molto bene.		
68.100	13.28	400	2.10	62.9	7.5 : 8.0 : *non bianche:* abbastanza bene.		
68.379	13.46	400	2.08	62.0	7.5 : 8.0 ; mediocre.		
68.431	13.31	400 *	2.06	62.2	7.5 : 8.0 : mediocre.		
70.155	13.36	500	2.03	63.1	7.5 : 8.0 *non bianche:* bene.		
71.190	13.24	400	2.13	63.4	7.0 ; 8.0 *gialle?* bene.		
72.398	13.30	500	2.10	64.6	7.5? 8.0 : dubbie, si vedono male.		
74.417	13.15	500	1.99	64.6	8.0 : 8.5 *bianche:* sufficiente.		
78.433	13.30	500 *	2.23	66.6	deboli, saltano.		
64.64	10 giorni		2″049	59°74	7.5 : 8.1.	— 0″.41	— 30°.29
71.44	8 »		2.090	63.67			

Σ 1758. *Anonima* (Luc. IV. p. 240).

64.349	11h17m	400	3″89	207°8	8.0 : 8.5 : discreta.		
67.272	15.13	210	4.10	307.7	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
68.434	15.10	310	3.83	306.7	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
66.68	3 giorni		3″940	307°40	8.0 : 8.5.	+ 0″.27	+ 4°.00

Σ 1759. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

64.231	11h 0m	210	9″84	153°7	8.7 : 10.0 : molto difficile.		
67.286	15.22	210	9.48	154.5	8.5 : 9.5 : male.		
70.256	11.33	210	9.83	155.5	9.0 : 10.0 : non facile.		
71.149	11.24	210	9.87	153.5	9.0 : 10.0 : suff. bene.		
68.23	4 giorni		9″755	154°30	8.8 : 9.9.	+ 0″.03	— 0°.55

Σ 1760. *Anonima* (Luc. V. p. 141).

64.231	11h15m	210	8″58	65°3	8.0 : 8.2 : ottima.		
65.431	14.50	210	8.46	65.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.401	14.57	210	8.57	63.9	8.0 : 8.5 *bianche* : sufficiente.		
66.02	3 giorni		8″537	64°83	8.0 : 8.4.	— 0″.02	+ 0°.14

Σ 1761. *Anonima* (Rel. VII. p. 213).

65.270	15h43m	210	20″37	72°4	8.5 : 9.0 : bene.		
67.450	16. 7	210	20.20	72.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.445	14.52	210	20.39	72.2	8.5 : 9.0 : non facile.		
67.05	3 giorni		20″320	72°23	8.5 : 9.0.	— 0″.18	— 0°.23

Σ 1762. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

65.272	13h58m	400	4″33	284°6	8.5 : 9.5 : alquanto difficile.		
68.082	13.32	210	4.73	282.1	9.0 : 9.5 : alquanto difficile.		
70.374	13.37	210	4.53	282.5	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.91	3 giorni		4″530	283°07	8.8 : 9.5.	+ 0″.12	+ 0°.56

Σ 1763 = 81 *Virginis* (Luc. III. p. 48).

64.459	13h54m	310 *	2″87	39°8	7.0 : 7.5 : molto mediocri.		
67.341	13.36	400	2.54	44.0	7.0 : 7.5 : un po' diffuse.		
68.393	13.35	400	2.56	43.3	7.0 : 7.2 *gialle ch.* : sufficiente.		
72.450	13.44	500 *	2.54	42.2	7.0 : 7.2 : bene.		
68.16	4 giorni		2″627	42°32	7.0 : 7.3.	+ 0″.05	— 3°.30

Σ 1764. *Anonima* (Rel. VII. p. 213).

63.097	13h30m	210	15″84	31°8	6.5 : 9.0 : sufficiente.		
65.412	13.44	210	15.63	31.9	6.5 *gialla* : 8.5 : discreta.		
68.261	13.26	210	16.01	31.4	6.5 *gialla ch.* : 8.5 *azzurra olivastra* : sufficiente.		
73.439	13.26	210 *	15.95	31.9	6.0 : 9.0 : bene.		
67.55	4 giorni		15″857	31°75	6.4 : 8.7.	+ 0″.16	— 0°.08

Σ 1766. *Anonima* (Rel. VII. p. 213).

63.294	15^h23^m	310	20″10	67°7	8.0 : 9.0 : bene.		
66.294	11.31	210	20.01	68.4	8.5 : 9.5 : difficile.		
68.434	15.25	210	20.22	68.9	8.5 : 9.5 : mediocre.		
66.01	3 giorni		20″110	68°33	8 3 : 9.3.	— 0″.16	— 0°.46

Σ 1767. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

64.511	15^h34^m	400	4″54	351°7	8.5 : 9.0 : bene.		
67.442	14.54	310	4.66	352.5	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.133	15.23	310	4.46	172.1	8.5 : 8.5 uguali : diffusa.		
66.70	3 giorni		4″553	352°10	8.3 : 8.7.	+ 0″.12	+ 1°.70

Σ 1768 = 25 *Canum Ven.* (Luc. II. p. 21 e 289).

62.954	—	—	cuneo in 180°? estremamente dubbio.				
63.152	—	—	cuneo in 315°? impossibile farne nulla.				
63.497	—	—	semplice.				
68.130	—	—	cuneo in 127°1? molto dubbio.				
68.259	—	—	non rotonda, impossibile malgrado l'aria esimia e l'ampl. 670.				
78.312	11^h20^m	500	0″66	149°7	6.5 *bianca* : 8.5 : non tanto male.		
78.386	11.45	500 *	0.76	150.3	sfigurate : misura difficile.		
78.433	15.15	500	0.89	154.2	6.0 *bianca* : 8.0 *turchina* : passabile.		
78.493	15.50	500	0.68	152.9	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* : sufficiente.		
78.41	4 giorni		0″747	151°77	6.2 : 8.2.		Moto notorio.

Σ 1769 A : B. *Anonima* (Rel. III p. 73).

63.155	10^h52^m	400	2″52	25°2	7.0 : 10.0 : bene.		
67.439	15.37	310	2.41	24.9	7.5 *bianca* : 9.5 : agitate.		
70.300	11.20	400	2.63	26.9	7.0 : 9.5 *bianche* : bene.		
66.96	3 giorni		2″520	25°67	7.2 : 9.7.	+ 0″.32	— 1°.60

A : C

63.155	10^h52^m	210	56″13	258°55′	C = 8.5.		
67.439	15.52	210	55.89	259.12	... 8.5.		
70.300	11.20	210	55.94	259.17	... 8.5 *bianca*.		
66.96	3 giorni		55″987	259° 8′0	C = 8.5.	— 0″.09	— 0°.16

Σ 1770 = Piazzi XIII. 156 (Luc. II. p. 21).

64.511	15h54m	400	1″98	119°6	6.5 *gialla*: 9.0? *olivastra*: ottima.		
67.418	15.34	400	1.74	122.6	6.0 *aurea*: 7.5 *gialla*: distanza mediocre.		
68.253	15.53	500	1.80	119.0	6.0 *gialla*: 7.0 *olivastra*: bene.		
74.204	10.37	500	1.96	120.0	6.0 *bianca gialla ch.*: 8.0 *cinerea ch.*: variano.		
78.274	9.49	400	1.92	119.0	6.5: 8.0 *auree ch.*: poco ferme.		
70.53	5 giorni		1″880	120°04	6.2: 7.6.	— 0″.01	+ 0°.93

Σ 1771. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

64.511	15h16m	400 *	1″89	73°3	8.0: 9.0: ottima.		
67.524	15.47	400	1.66	72.8	8.0: 8.5: discreta.		
69.527	15.51	400	1.74	74.1 *	8.0: 8.5: molto deboli.		
67.19	3 giorni		1″763	73°40	8.0: 8.7.	— 0″.04	— 2°.77

Σ 1772 = 1 *Bootis* (Rel. IV. p. 121).

63.500	14h58m	400 *	4″63	143°5	6.0 *gialla ch.*: 10.0: non facile.		
65.431	14.13	400	4.61	144.9	6.5 *bianca*: 9.0: diffuse.		
67.275	15. 0	210	4.87	143.5	6.0 *bianca*: 9.0: male, diffuse.		
65.40	3 giorni		4″703	143°97	6.2: 9.3.	+ 0″.14	+ 4°.75

Σ 1773 A:B. *Anonima* (Rel. VIII. p. 213 e 214).

65.157	14h 2m	140	28″54	208°48′	9.0: 9.2: tutto difficile.		
68.136	13.35	210	28.29	29.11	9.0: 9.0: tutto difficile.		
70.357	13.45	140	28.41	209.43	9.0: 9.2: distanza difficile.		
67.88	3 giorni		28″413	209°14′0	9.0: 9.1.	— 0″.51	+ 0°.39

A:C

65.157	14h 2m	140	57″14	102°45′	C = 10.0.		
68.136	13.35	210	56.94	102.37	. . . 10.0.		
70.357	13.45	140	57.06	102.20	. . . 9.5.		
67.88	3 giorni		57″047	102°34′0	C = 9.8.	± 0″.00	— 0°.17

B:C

65.157	14h 2m	140	71″17	80°23′	

Σ 1775 = Piazzi XIII. 171 (Rel. VIII. p. 214).

65.193	13h54m	210	27″51	334°9	7.0 *gialla ch.*: 10.0: abbastanza bene.		
67.428	13.41	210	27.55	335.5	6.5 *gialla*: 10.0: bene.		
70.349	13.39	210	27.38	335.1	6.0 *gialla ch.*: 10.0; un po' diffuse.		
67.66	3 giorni		27″480	335°17	6.5: 10.0.	+ 0″.27	+ 0°.52

Σ 1776. *Anonima* (Luc. IV. p. 96).

65.010	10^h48^m	210	6″99	200°7	8.5 : 8.7 : diffuse.		
67.272	15.25	210	7.02	19.3	8.5 : 8.5 : sufficiente.		
68.412	15.42	210	7.30	18.8	8.5 : 8.5 : aria mediocre.		
66.90	3 giorni		7″103	199°60	8.5 : 8.6.	+ 0″.23	+ 0°.60

Σ 1777 = 84 *Virginis* (Luc. III. p. 48).

64.333	14^h14^m	400	3″64	235°7	5.5 : 8.0 : molto agitate.		
66.379	13.57	310	3.69	236.2	6.0 *gialla ch.* : 8.0 : molto male.		
68.100	13.43	400	3.31	234.8	6.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *azzurra* : colori certi : bene.		
72.398	13.47	500	3.35	233.6	5.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* ? passabile.		
67.80	4 giorni		3″497	235°07	5.7 : 8.0.	— 0″.11	+ 0°.31

Σ 1779. *Anonima* (Rel. III. p. 73).

65.248	11^h28^m	310	3″64	147°7	8.5 : 10.0 : bene.		
67.412	15. 7	210	3.97	146.0	8.5 : 9.5 : variano.		
70.281	14.53	310	3.73	146.1	8.5 : 9.5 : sufficiente, nebbie.		
72.461	14.40	310	3.74	147.6	9.0 : 10.0 : mediocre.		
74.229	11.52	400	3.72	147.0	9.0 : 10.0 : bene.		
69.93	5 giorni		3″760	146°88	8.7 : 9.8.	+ 0″.07	— 0°.16

Σ 1781. *Anonima* (Luc. II. p. 21).

64.428	13^h34^m	400	1″0	252°7	7.5 : 8.0 : agitate.		
64.469	14. 9	400 *	1.3	253.0	7.0 : 8.0 : molto mediocre.		
65.352	13.36	310	separate	249.6	7.0 : 8.0 : mediocre.		
70.401	14. 4	400	1.13	255.4	7.2 : 7.7 *bianche* : aria mediocre.		
74.417	13.53	500	0.90	257.2	8.0 : 8.5 : tremano.		
78.433	13.57	500	1.13	257.7	7.5 : 8.0 : mediocre.		
64.75	3 giorni		1″15	251°77	7.4 : 8.0.	+ 0″.21	— 11°.40
74.42	3 »		1.053	256.77			

Σ 1782. *Anonima* (Rel. VIII. p. 214).

64.330	$13^h\ 6^m$	210	29″74	185°4	7.5 : 9.0 : diffuse.		
66.379	13.37	140	29.97	186.0	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.385	13.20	210	29.85	185.3	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.03	3 giorni		29″853	185°57	7.5 : 9.0.	— 0″.02	+ 0°.25

Σ 1783 = *Canum Ven.* 202 (Rel. III. p. 73).

66.201	11h22m	400	2″26	52°0	7.0 *bianca*: 9.5: variano.		
68.130	11.58	400	2.04	52.3	7.0 *gialla ch.*: 10.0: suff. bene.		
70.346	15.32	400	2.06	49.4	7.0 *bianca*: 9.0: buona.		
68.23	3 giorni		2″120	51°23	7.0: 9.5.	— 0″.01	— 0°.81

Σ 1784. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

65.270	16h17m	310	8″87	207°6	7.5: 10.0: bene		
67.442	15. 9	210	8.33	207.9	7.0: 10.0: aria mediocre.		
68.459	15.43	210	8.57	207.9	8.5? 10 0: bene.		
72.448	14. 7	210	8.67	206.3	7.5: 9.5: sufficiente.		
68.40	4 giorni		8″610	207°42	7.6: 9.9.	+ 0″.05	— 0°.32

Σ 1785. *Anonima* (Luc. III. p. 48).

63.089	11h 4m	400	2″63	190°7	7.0: 8.0: bene.		
63.135	11.51	400	2.63	190.9	7.0: 8.0: un po' deboli.		
63.231	11.35	500	2.67	190.6	7.0: 8.0: meglio in distanza.		
63.251	16. 0	500	2.75	190.5	7.0: 8.0: bene.		
63.341	11.48	400	2.65	190.4	7.5: 8.0: saltano, difficili.		
63.385	12. 2	400	2.64	191.4 ✲	tutto mediocre.		
63.492	15.23	500	2.85	190.5	7.0: 8.0: bene in angolo.		
64.231	11.41	500	2.63	192.5	7.0: 8.0: bene.		
64.349	11.41	400	2.57	192.9	7.0: 8.0: sufficiente.		
64.475	15.37	500	2.64	190.9	7.0: 8.0: bene.		
64.530	15.27	500 ✲	2.57	191.4	7.0: 8.0: bene.		
65.207	11.34	500	2.62	193.0	7.0 *gialla ch.*: 7.5 *gialla:* molto bene.		
65.259	15.27	500	2.64	192.6	7.5: 8.0: ondeggiano verticalmente durante la distanza.		
65.305	12. 2	500	2.52	192.6	7.0 *gialla ch.*: 7.5 *gialla*: variano.		
65.396	11. 5	400 ✲	2.67	193.7	7.0: 8.0: mediocri.		
65.431	15.10	400	2.59	192.1	7.5: 8.0: tremano.		
65.483	15. 5	500	2.57	192.5	7.0: 8.0 *gialle ch.*: mediocri.		
66.294	11.47	400	2.55	194.7	7.5: 8.0: mediocri.		
66.357	11.25	500	2.57	193.9	7.5: 8.0: agitate nella misura della distanza.		
66.398	11.57	400 ✲	2.52	193.8	7.0: 8.0: ottima.		
66.453	14.47	500	2.57	194.2	7.0: 7.5 *gialle ch.*: sufficiente.		
66.489	15. 5	400	2.72	193.4 ✲	7.5: 8.0 *gialle ch.*: male in distanza, si agitano.		
67.075	11.40	400	2.64	195.6	7.5: 8.0: diffuse.		
67.303	15.23	400	2.54	194.9	7.0: 7.5: *gialle ch*: mediocri.		
67.404	12.14	500 ✲	2.36	195.8	7.5: 8 0: sufficiente.		
67.519	15.23	400 ✲	2.57	194.9	7.0: 7.5 *gialle*: misura laboriosa.		
68.084	11.46	500	2.48	195.9	6.5: 7.0 *gialle ch.*: poco stabili.		
68.365	12. 5	500	2.53	196.7	nebbie.		
68.401	15. 9	400	2.62	196.0	7.0: 7.5 *gialle ch.*: agitazione verticale.		
68.516	15.26	400 ✲	2.44	197.1	7.5: 8.0: aria mediocre.		

(Continua Σ 1785).

70.212	15h39m	500	2″57	198°9	7.0 : 7.5 *gialle ch.* : mediocre.		
70.256	13.48	500	2.39	198.7	7.0 *gialla ch.* : 7.5 *gialla:* bene.		
70.363	11.51	500	2.38	197.9	7.0 : 7.5 *gialle aranc. ch.* : suff. bene.		
70.470	14.50	500	2.49	199.2	7.0 : 7.5 *gialle ch.* : saltano.		
71.149	11.38	500	2.36	199.8	7.0 : 7.5 *gialle ch.* : ottima.		
71.190	14.45	400	2.47	199.6	7.0 : 7.5 *gialle ch.* : bene.		
71.344	11.43	400	2.37	200.3	7.5 : 8.0 *gialle:* diffuse, misura penosa.		
71.530	15.26	400 *	2.42	200.8	7.5 : 8.0 *gialle:* bene.		
72.174	11.47	500	2.27	201.2	7.5 : 8.0 *gialle ch.* : bene.		
72.401	12.15	500 *	2.28	201.7	7.5 : 8.0 : saltano.		
72.459	14.55	400	2.36	201.5	7.9 : 8.0 *gialle:* mediocre.		
72.497	15.15	400 *	2.35	201.5	7.2 : 7.5 *gialle* : bene.		
73.234	11.35	500	2.32	201.6	7.0 : 8.0 : nebbie.		
73.385	11.50	500 *	2.28	203.1	7.0 : 8.0 : aria pessima.		
73.434	14.43	500	2.43	201.8	7.0 · 8.0 *gialle:* discreta.		
73.511	15.19	500 *	2.26	202.7	7.0 : 8.0 : deboli.		
74.174	11.48	500	2.24	203.8	7.0 : 7.5 *gialle ch.* : un po' diffuse.		
74.420	14.52	500	2.18	204.8	7.5 : 8.0 : bene.		
74.502	15.12	500 *	2.22	204.6	7.5 : 8.0 : bene.		
75.082	11.38	500	2.11	205.7	7.5 : 8.0 : definizione mediocre.		
75.170	11.38	500	2.17	205.3	7.5 : 8.0 : bene.		
75.430	14.45	500	2.23	205.8	7.0 : 8.0 *gialle:* tollerabile.		
75.556	16.10	500 *	2.13	206.4	7.0 : 8.0 : poco ferme, diffuse.		
76.263	15.42	500	2.12	207.3	7.5 : 8.0 : agitate.		
76.315	10.10	400	2.16	207.8	7.5 : 8.0 : diffuse.		
76.364	11.18	500 *	1.93	207.9	7.5 : 8.0 : diffuse, nebbie.		
76.520	16. 3	500	2.11	207.7	7.5 : 8.0 *gialle* : saltano.		
77.033	11.12	400	2.19	208.8	7.5 : 8.0 : saltano.		
77.370	11.55	500	2.26	209.2	7.5 : 8.0 : diffuse.		
77.430	14.34	500	2.26	209.2	7.5 : 8.0 *gialle ch.* : sufficiente.		
77.490	15.24	500	2.13	209.9	7.5 : 8.0 *gialle* : bene.		
78.274	10.20	400	2.21	210.4	7.5 : 8.0 *gialle:* tremano.		
78.315	11.20	500	2.04	209.9	7.5 : 8.0 *gialle* : bene.		
78.433	14.50	500	2.17	211.1	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
63.68	11 giorni		2″657	191°15	7.5 : 8.0.	+ 0″.83	— 26°.72
65.82	11 »		2.595	193.32			
67.83	8 »		2.522	195.86			
70.81	8 »		2.431	199.40			
72.89	8 »		2.319	201.89			
74.79	7 »		2.183	205.20			
76.85	8 »		2.145	208.47			
78.34	3 »		2.140	210.50			

Σ 1786. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

63.294	15h50m	310	10″85	22°1	8.0 : 9.0 : bene.		
67.075	11. 6	210	10.41	23.5	8.5 : 9.5 : diffuse.		
68.434	15.38	210	10.89	22.7	8.0 : 9.0 : tollerabile.		
70.470	15.10	210	10.89	23.2	8.0 : 9.0 : discreta.		
67.32	4 giorni		10″760	22°87	8.1 : 9.1.	— 0″.09	— 0°.57

Σ 1787. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

65.270	$16^h\ 1^m$	310	2″14	331°4	9.0 : 11.0 : ottima.		
67.524	16. 8	210	2.16	334.3	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
70.341	13.57	400	1.92	334.0	8.5 : 10.5 : bene.		
67.71	3 giorni		2″073	333°23	8.8 : 10.8.	— 0″.39	— 0°.96

Σ 1788 = Piazzi XIII. 238 (Luc. III. p. 48).

64.179	$14^h\ 5^m$	400	2″30	66°9	7.0 : 8.0 *bianche* : ondeggiano.		
64.467	14. 3	310 *	2.45	67.9	.....		
65.352	13.55	310	2.30	68.2	6.5 : 7.5 *bianche* : variano.		
65.398	13 55	500	2.40	67.8	6.5 : 7.0 *bianche* : bene.		
74.417	13.32	500	2.35	70.9	7.0 : 7.5 *bianche* : tremano.		
64.85	4 giorni		2″362	67°70	6.7 : 7.3.	+ 0″.01	— 13°.66
74.42	1 »		2.350	70.90			

Σ 1789. *Anonima* (Luc. IV. p. 96).

64.231	12^h26^m	400	6″26	326°5	8.0 : 9.0 : bene.		
67.075	11.21	210	6.31	326.3	8.0 : 8.5 : nebbie.		
69.557	16.17	210 *	6.21	326.8	7.5 : 8.0 : bene.		
66.95	3 giorni		6″260	326°53	7.8 : 8.5.	— 0″.18	— 0°.56

Σ 1790. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

65.272	14^h19^m	400	5″37	241°7	8.7 : 9.0 : non facili.		
67.349	13.58	210	5.47	62.1	9.0 : 9.0 uguali : ottima la distanza.		
70.261	13.51	210	5.25	240.3	9.0 : 9.2 : bene.		
67.63	3 giorni		5″363	241°37	8.9 : 9.1.	— 0″.03	— 0°.60

Σ 1791. *Anonima* (Rel. VII. p. 214).

65.311	14^h13^m	210	20″98	158°8	9.0 : 10.0 : difficile.		
68.082	13.46	210	20.86	160.0	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
70.385	13.32	210	21.03	159.5	9.0 : 9.5 : non facile.		
67.93	3 giorni		20″957	159°43	9.0 : 9.7.	— 0″.50	+ 0°.40

Σ 1792. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

63.103	13^h30^m	400	—	295°4	10.0? 11.0: non facile: stima 1″.75.		
68.100	13.58	310	2″01	294.8	10.0 : 11.0: difficilissima.		
70.374	14. 9	210	1.90	290.8	9.5 : 10.0: difficilissima.		
72.450	14. 2	310	2.08	293.6 *	9.5 : 10.5: difficilissima.		
68.51	4 giorni		1″997	293°65	9.7 : 10.6.	— 0″.09	+ 1°.25

Σ 1793 = *Bootis* 51 (Luc. IV. p. 96).

64.231	$12^h\ 5^m$	500	4″37	243°1	6.7 : 8.0: definizione mediocre.		
65.248	11.54	310	4.42	241.9	7.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: bene.		
68.084	12. 3	500	4.45	243.0	7.0 : 8.0: bene.		
74.234	15.25	500	4.57	243.9	7.0 : 8.0: diffuse ed inquiete.		
76.263	16. 0	500	4.46	243.7	7.5 : 8.5: passabile.		
69.61	5 giorni		4″454	243°12	7.0 : 8.1.	— 0″.06	— 0°.85

Σ 1794. *Anonima* (Rel. III. p. 73).

65.207	11^h52^m	400	—	127°6	8.5 : 9.0: il cielo si copre.		
65.305	12.23	400	1″73	128.2	8.0 : 8.5: molto diffuse.		
67.412	15.23	310	1.88	128.1	8.5 : 9.0: difficile.		
69.480	15. 5	310	2.01	127.0	9.0 : 9.2: sufficiente.		
66.85	4 giorni		1″873	127°72	8.5 : 8.9.	+ 0″.18	+ 2°.05

Σ 1795 = Piazzi XIII. 277 (Rel. IV. p. 121).

63.305	15^h50^m	310	7″46	2°5	7.0 : 10.0: abbastanza difficile.		
66.524	15.44	210 *	7.67	3.9	7.0 : 9.0: bene.		
77.418	15.56	210	7.55	3.4	7.0 *bianca*: 9.5.		
69.08	3 giorni		7″560	3°27	7.0 : 9.5.	+ 0″.05	— 0°.04

Σ 1796. *Anonima* (Rel. III. p. 73).

63.294	16^h15^m	400	2″56	196°4	8.5 : 10.0: sufficiente..		
67.308	11.51	310	2.47	195.2	8.5 : 10.0: difficile.		
70.300	11.43	400	2.51	192.7	8.5 : 10.0: diffuse.		
66.97	3 giorni		2″513	194°77	8.5 : 10.0.	— 0″.06	+ 1°.46

Σ 1797. *Anonima* (Rel. VII. p. 214).

64.459	14^h15^m	210	21″10	158°6 ✻	8.0 : 8.5 : molto mediocri.		
65.431	14.29	210	20.79	158.9	8.2 : 8.5 : diffuse.		
70.357	14. 8	210	21.07	159.3	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
72.401	12.37	210	20.97	160.1	8.5 : 9.0 : passabile.		
73.434	15.20	210	20.92	159.1	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
69.22	5 giorni		20″970	159°20	8.3 : 8.6.	+ 0″.16	+ 0°.82

Σ 1798. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

64.568	16^h17^m	210 ✻	7″18	13°6	7.0 : 9.0 : mediocre.		
65.346	15.37	400	7.15	14.2	7.0 : 9.2 : alquanto diffuse.		
68.445	15.10	210	7.27	15.0	7.0 *bianca :* 9.0 . sufficiente.		
66.12	3 giorni		7″200	14°27	7.0 : 9.1.	— 0″.07	+ 2°.03

Σ 1799. *Anonima* (Rel. IV. p. 121).

64.179	14^h29^m	310	3″79	293°9	8.5 : 9.5 : saltano.		
67.346	13.58	400	4.07	294.7	8.0 : 9.0 : bene.		
70.374	13.51	400	4.10	294.1	8.0 : 9.0 *bianche :* sufficiente.		
67.30	3 giorni		3″987	294°23	8.2 : 9.2.	+ 0″.04	— 1°.23

Σ 1802. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

65.256	$14^h\ 7^m$	400	4″69	285°2	7.7 : 8.7 : nebbie.		
67.349	14.13	210	4.67	283.9	7.5 *gialla ch :* 8.5 *azzurra ?* bene.		
68.393	14. 5	400	4.69	284.9	8.0 : 9.0 *gialle ch. ?* bene.		
67.00	3 giorni		4″683	284°67	7.7 : 8.7.	— 0″.46	+ 0°.83

Σ 1803. *Anonima* (Rel. VII. p. 214).

63.294	16^h45^m	310	17″74	43°9	7.0 : 9.5 : bene.		
67.286	15.41	210	17.88	43.9	7.5 : 9.0 : male.		
69.554	16.15	210 ✻	17.89	44.4	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.71	3 giorni		17″837	44°07	7.3 : 9.5.	— 0″.07	— 1°.05

Σ 1804 = *Bootis* 76 (Rel. IV. p. 122).

63.492	15^h55^m	400	4″35	19°2	8.0 : 9.5 : agitate.		
65.313	14.18	310	4.34	19.1	7.5 : 9.0 ; sufficiente.		
70.363	12.36	400	4.36	19.4	7.7 : 8.2 : aria mediocre.		
66.39	3 giorni		4″35	19°23	7.7 : 8.9.	+ 0″.02	— 0°.93

Σ 1805. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

64.467	14^h20^m	210 ✻	4″67	32°1	8.0 : 8.2 : aria pessima.		
67.218	14. 0	210	4.67	33.4	8.0 : 8.5 : nebbie.		
68.461	14. 7	400 ✻	4.52	33.1	8.0 : 8.5 : pajono deboli.		
66.72	3 giorni		4″620	32°87	8.0 : 8.3.	— 0″.08	— 2°.37

Σ 1806. *Anonima* (Rel. VI. p. 198).

66.201	11^h38^m	210	13″03	174°3	9.5 : 10.0 : non facile.		
67.571	16.39	210	13.03	175.5 ✻	9.5 : 10.0 : diffuse.		
70.261	16. 7	210	12.99	174.2	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.01	3 giorni		13″017	174°67	9.5 : 10.0.	+ 0″.17	— 1°.14

Σ 1807. *Anonima* (Luc. IV. p. 96).

64.226	14^h12^m	210	7″11	29°4	8.0 : 8.5 : bene.		
65.412	14. 8	210	7.21	207.1	8.0 : 8.2 : bene.		
68.431	14. 3	400	7.01	28.9	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.02	3 giorni		7″110	28°47	8.0 : 8.4.	— 0″.03	— 2°.70

Σ 1808. *Anonima* (Rel. III. p. 73).

65.248	12^h14^m	310	2″78	71°4	8.0 : 9.0 : bene.		
67.412	15.36	310	2.56	73.9	8.0 : 9.0 : bene.		
69.524	15.43	310	2.81	75.5 ✻	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
74.174	12.11	500	2.61	73.7	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
69.09	4 giorni		2″690	73°62	8.2 : 9.0.	+ 0″.13	— 4°.85

Σ 1809. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

66.201	11^h53^m	210	4″46	198°2	8.5 : 12.0.		
68.253	16. 7	210	4.34	195.7	9.0 : 12.0 : molto difficile.		
70.261	16.20	210	4.53	198.5	8.5 : 12.0 : difficilissima.		
68.24	3 giorni		4″443	197°47	8.7 : 12.0.	— 0″.30	— 0°.47

Σ 1810. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

65.401	12^h24^m	400 ✻	2″03	173°9	8.0 : 9.0 : ottima.		
67.412	15.51	400	1.91	175.4	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.480	15.17	310	2.00	173.6	8.5 : 9.0 : suff. bene.		
75.326	12.33	400	2.00	177.8	8.5 : 9.0 : variano in diffusione.		
69.40	4 giorni		1″985	175°17	8.2 : 9.0.	— 0″.17	— 1°.35

Σ 1812. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

64.251	11^h35^m	210	13″80	107°5	7.5 : 9.0 : male.		
65.431	15.28	210	13.93	108.4	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.524	15.56	310	13.96	107.9	7.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.41	3 giorni		13″897	107°93	7.3 : 9.0.	+ 0″.29	+ 0°.27

1869.524. A è forse oblunga in 0°-180°, ma è troppo vaga per misurarla. Essa costituisce la doppia *0Σ* 277. (Vedi Vol. I. p. 229).

Σ 1813. *Anonima* (Luc. IV. p. 96).

64.467	14^h40^m	210	4″67	190°8 ✻	8.0 : 8.2 aria pessima.		
67.305	14.20	210	4.77	192.7	8.0 : 8.5 : male, diffuse.		
69.475	14.18	210 ✻	4.88	193.4	8.2 : 8.5 *bianche :* bene.		
67.08	3 giorni		4″773	192°30	8.1 : 8.4.	— 0′.01	— 1°.30

Σ 1814. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

63.305	16^h13^m	210	11″10	256°8	8.5 : 9.5.		
67.292	16. 1	210	10.94	256.4	8.5 : 8.7 ; molto mediocre.		
70.470	16. 7	210	11.10	257.4	8.0 : 9.0 : passabile.		
67.02	3 giorni		11″047	256°87	8.3 : 9.1.	— 0″.02	— 0°.62

Σ 1815. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

63.141	11^h40^m	210	8″88	153°1	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
65.010	11. 6	210	8.88	150.3	9.0 : 10.0 : molto diffuse, difficile.		
70.300	11.58	210	8.82	151.3	8.7 : 10.0 : suffic. bene		
66.15	3 giorni		8″860	151°57	8.7 : 10.0.	— 0″.02	+ 1°.48

Σ 1816. *Anonima* (Luc. II. p. 21).

65.248	12^h29^m	500	1″54	81°4	7.0 : 7.2 : bene.		
66.398	12.18	500 ✻	1.57	83.0	7.0 : 7.2 *bianche :* ottima.		
68.084	12.21	500	1.61	80.9	7.0 : 7.5 *bianchissime :* sufficiente.		
74.234	15.51	500	1.57	82.5	7.0 : 7.5 *bianche :* molto diffuse misurando la distanza.		
76.520	16.22	500	1.57	82.4	7.2 : 7.5 : aria mediocre.		
70.10	5 giorni		1″572	82°04	7.0 : 7.4.	+ 0″.30	— 1°.88

Σ 1817 = *Bootis* 107 (Rel. II. p. 34).

65.248	12^h45^m	500	1″32	5°9	8.0 : 8.5 : non facile.		
67.412	16. 4	400	1.34	4.2	8.0 : 8.5 ; sufficiente.		
69.480	15.36	400	1.53	4.7	8.0 : 8.5 *bianche :* nebbie.		
67.38	3 giorni		1″397	4°93	8.0 : 8.5.	+ 0″.15	— 2°.09

Σ 1818. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

63.231	12h10m	400	5″57	328°2	8.5 : 10.0 : discreta.		
67.439	16.15	210	5.36	329.6	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
69.557	16.35	210	5.34	327.4	8.5 . 10.0 : sufficiente.		
66.74	3 giorni		5″423	328°40	8.5 : 10.0.	+ 0″.06	— 1°.27

Σ 1819. *Anonima* (Luc. I. p. 5 e 289).

62.404	15h 8m	210	1″32	212°7	7.2 : 7.0.		
62.475	15.15	210	—	211.1	7.2 : 7.0 *bianche:* male definite.		
62.502	15.10	310 ✲	—	209.6	7.7 : 7.5 *bianche:* aria mediocre.		
62.533	15.27	310 ✲	—	212.4	buona.		
63.103	14.30	500	1.34	32.8	8.0 : 8.2 : ottima.		
63.218	14.30	500	1.3	32.7	8.0 : 8.2 : ondeggiano.		
63.251	14.20	500	1.38	32.8	7.2 : 7.5 : aria buona.		
63.319	14. 5	400	—	33.6	7.0 : 7.2 : agitate.		
63.363	15. 0	500	1.07	32.7	nebbie : deboli.		
63.448	14.20	500	—	31.4	7.0 : 7.0 : la boreale forse minore.		
63.478	14.35	670 ✲	1.36	34.2	ottima.		
65.256	14.37	500	1.20	32.0	7.5 : 7.5 uguali : mediocri.		
65.278	14. 0	500	—	33.8	mediocri, aria fosca.		
65.398	14.17	500	1.24	31.2	7.2 : 7.5 *bianche:* bene.		
65.439	14.10	400	1.19	210.6	7.5 : 7.7 : molto bene.		
66.428	14. 5	500	1.31	31.1	7.5 : 7.5 uguali : ottima.		
67.313	14.42	500	—	31.0	7.5 : 7.7 : un po' deboli.		
68.360	14.25	500	1.14	207.9	7.5 : 7.7 *gialle ch.:* bene.		
68.461	14.20	400	1.20	26.9	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
70.264	14.30	500	1.26	27.4	7.5 : 7.5 uguali : bene.		
70.448	14.23	500	1.24	205.7	7.2 : 7.2 : forse l'australe minore : buona.		
71.174	14. 3	400	1.39	26.4	7.0 : 7.0 : agitazione nel misurar la distanza.		
71.275	14.34	500	1.30	204.7	7.2 : 7.5 : l'australe minore : aria mediocre.		
72.286	14.10	500	—	23.1	7.5 : 7.5 : diffuse.		
72.398	14. 7	400	—	20.4	7.5 : 7.5 : l'aria val poco : stima 1″.0.		
72.475	14.26	500 ✲	1.35	203.4	7.5 : 8.0 : aria molto mediocre.		
73.245	14.10	500	1.32	22.8	7.5 : 7.5 uguali : *gialle ch.:* ottima		
73.439	14.19	500	—	201.0	7.0 : 7.2 : vengono nebbie.		
74.417	14.18	500	1.13	201.9	7.2 : 7.5 certo minore : tremano.		
76.263	14. 8	500	1.26	20.6	7.0 : 7.0 uguali : *bianche:* discreta.		
76.463	14.18	500 ✲	1.14	19.4	7.5 : 7.5 uguali : sufficiente.		
77.389	14. 8	500	1.09	199.5	7.2 : 7.5 *bianche:* bene.		
78.408	14.36	500	1.27	198.2	7.2 : 7.5 : l'australe minore : aria mediocre.		
63.01	11 giorni		1″294	212°36	7.4 : 7.5.	— 0″.16	— 43°.76
66.49	8 »		1.213	210.56			
71.69	9 »		1.310	204.24			
76.59	5 »		1.178	199.92			

La luce sembra variabile. Tutte le posizioni son ridotte al medesimo quadrante.

Σ 1820. *Anonima* (Rel. III. p. 73 e 289).

65.250	15^h56^m	400	2″05	60°5	8.0 : 8.5 : deboli nel misurar la distanza.		
67.418	16.12	310	2.09	60.3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.587	16.40	310 ✻	2.19	60.8	8.0 : 8.5 : aria mediocre.		
74.204	11. 0	500	2.10	63.5	8.0 : 8.5 : discreta.		
68.61	4 giorni		2″107	61°27	8.1 : 8.6.	+ 0″.29	— 13°.34

Σ 1821 = χ *Bootis* (Luc. VI. p. 168).

64.560	$16^h\ 2^m$	210 ✻	12″98	237°4	4.0 : 6.5 : diffuse		
66.615	16.41	210 ✻	12.59	237.8	5.0 : 7.0 : mediocre.		
67.292	16.15	210	12.93	238.0	4.5 *bianca gialla ch.:* 6.0 *azzurra?* diffuse.		
72.475	16. 0	210	12.75	236.9	4.5 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.:* male, sfigurate.		
67.74	4 giorni		12″812	237°52	4.5 : 6.6.	— 0″.21	+ 0°.19

Σ 1823. *Anonima* (Rel. III. p. 73).

63.319	14^h30^m	400	3″50	150°9	8.5 : 9.5 : si vedono poco.		
67.327	14.13	310	3.43	149.7	8.5 : 9.0 : non facile.		
70.264	14.13	400	3.35	151.6	8.7 : 9.0 : mediocre.		
66.97	3 giorni		3″427	150°73	8.6 : 9.2.	— 0″.08	+ 5°.34

Σ 1824. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

62.412	14^h?	210	5″26	280°4	buona.		
67.327	14.33	310	5.18	281.4	7.5 : 9.5 : alquanto diffuse.		
70.357	14.23	210	5.39	281.8	7.5 *bianca:* 9.0 : buona.		
66.70	3 giorni		5″277	281°20	7.5 : 9.2.	+ 0″.04	+ 1°.43

Σ 1825 = *Bootis* 121 (Rel. III. p. 73).

64.428	$14^h\ 0^m$	400	3″90	177°9	6.5 *bianca:* 9.0 *olivastra:* bene.		
64.469	14.56	310	3.90	178.8	6.5 *bianca:* 9.0 *olivastra:* sufficiente.		
64.519	15.19	310 ✻	3.84	179.7	6.5 *gialla ch.:* 9.0 *azzurra?* alquanto agitate.		
68.516	15.40	400	3.72	179.1	6.5 *bianca:* 8.0 : saltano.		
72.401	12.59	500	3.83	178.4	6.0 *bianca:* 8.0 *non bianca:* sufficiente.		
75.082	11.57	500	3.86	177.4	6.5 *bianca:* 8.0 *olivastra ch.:* sufficiente.		
68.24	6 giorni		3″842	178°55	6.4 : 8.5.	— 0″.39	+ 7°.15

Σ 1826. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

66.201	$12^h\ 7^m$	310	4″24	314°0	8.0 : 9.0 : variano, nebbia.		
67.571	16.27	210 ✻	4.19	313.8	8.0 : 9.0 : bene.		
70.300	12.10	210	4.13	313.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.02	3 giorni		4″187	313°83	8.2 : 9.0.	+ 0″.24	+ 1°.30

Σ 1827. *Anonima* (Rel. V. p. 156).

63.305	16^h38^m	210	10″86	210°0	8.5 : 9.0 : non facile.		
67.292	16.42	210	10.55	208.9	8.5 : 8.5 : forse la precedente è minore : diffuse.		
70.470	15.55	210	10.62	210.9	8.5 : 9.0 : diffuse.		
72.475	16.18	210	10.98	210.3	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.39	4 giorni		10″752	210°02	8.6 : 8.9.	+ 0″.41	+ 0°.93

Σ 1828. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

66.522	15^h50^m	310	1″8	166°9	9.5 : 10.0 : aria mediocre.		
67.519	16. 3	210	1.93	164.4	10.0 : 10.0 : male.		
70.363	12.10	210	1.84	160.5	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
68.13	3 giorni		1″885	163°93	9.8 : 10.2.	+ 0″.05	— 3°.80

Σ 1829. *Anonima* (Luc. IV. p. 96).

65.250	16^h28^m	400	5″29	150°5	8.0 : 8.5 : bene.		
67.418	16.23	310	4.94	151.2	8.0 : 8.5 : ondeggiano.		
69.527	16.43	310	5.05	150.6	7.5 : 8.0 : dubbie, nebbie.		
72.475	16.35	310	4.95	149.8	8.0 : 8.5 *bianche* ; sufficiente.		
74.204	11.19	500	5.29	149.9	8.0 : 8.5 *bianche* ; sufficiente.		
69.77	5 giorni		5″104	150°40	7.9 : 8.4.	+ 0″.20	— 0°.13

Σ 1830 e 1831. *Anonime* (Rell. IV. p. 122).

a) 1830 :

65.530	16^h55^m	210	5″28	279°3	8.5 : 9.5 : difficile.		
66.524	16.15	310	5.48	279.1	9.0 : 9.5 : alquanto agitate.		
68.560	16.26	210	5.31	279.4 ✲	8.7 : 9.5 : sufficiente.		
78.315	10.40	310	5.80	284.7	8.5 : 9.5 : un po' deboli.		
78.580	16.48	310	5.93	284.0 ✲	9.0 : 10.0 : aria appena sufficiente.		
66.87	3 giorni		5″357	279°27	8.7 : 9.6.	— 0″.52	— 15°.27
78.45	2 »		5.865	284.35			

b) 1831 :

64.560	16^h19^m	210 ✲	5″71	141°8	7.0 : 9.0 : diffuse.		
66.524	16. 4	400	5.93	140.1	7.0 : 9.5 : bene.		
68.557	16. 9	210 ✲	5.94	143.5	7.0 : 9.0 : bene.		
78.315	10.55	310	5.81	139.6	7.0 *bianca* : 9.0.		
78.580	16.33	310 ✲	5.77	139.3	7.0 : 9.5		
66.55	3 giorni		5″860	141°80	7.0 : 9.2.	+ 0″.15	+ 1°.05
78.45	2 »		5.790	139.45			

(*Vedi pagina seguente*)

Fra le due Σ 1830 e Σ 1831 si trova una bella stella C di 6ª grandezza, di cui ho misurato le relazioni con la principale tanto di Σ 1830, quanto di Σ 1831.

c) C ed A di Σ 1830:

66.524	16^h35^m	140	143″61	240°54′	C = 6.0
68.267	16.40	140	143.37	240.39	. . . 5.5 : nebbie ? misura difficile.
68.557	16.45	140	143.82	240.51	. . . 5.5 *gialla ch.* : misura difficile.
78.339	11. 5	140	142.31	241. 0	. . . 5.0.
78.580	17.10	140	143.11	241. 2	. . . 6.0.
72.05	5 giorni		143″244	240°53′2	C = 5.8.

d) C ed A di Σ 1831:

66.524	16^h35^m	140	104″72	47°56′	suffic. bene.
68.267	16.40	140	105.04	47.45	
68.557	16.45	140	104.77	47.28	
78.339	11.24	140	105.07	46.57	
78.580	17.30	140	105.33	46.57	
72.05	5 giorni		104″986	47°24′6	

Σ 1833 = Piazzi XIV. 62 (Luc. IV. p. 96).

64.472	14^h12^m	210 ✻	5″18	167°4	7.0 : 7.2 : aria pessima.		
67.346	14.21	400	5.05	167.0	7.0 : 7.2 : difformi, saltano verticalmente.		
68.431	14.15	400	5.19	167.5	7.0 : 7.2 *bianche* : sufficiente.		
66.75	3 giorni		5″140	167°30	7.0 : 7.2.	— 0″.22	— 0°.57

Σ 1834. *Anonima* (Luc. II. p. 21).

64.511	$17^h\ 0^m$	500	1″0	112°2	7.0 : 7.5 : bene.		
66.289	16.49	500	0.82	114.8	7.0 : 7.5 *bianche* : variano.		
68.130	12.16	400	0.91	112.9	7.0 : 7.5 *bianche gialle ch.* : sufficiente.		
66.31	3 giorni		0″865	113°30	7.0 : 7.5.	+ 0″.50	+ 0°.42

Σ 1835 = Piazzi XIV. 69 (Luc. IV. p. 96).

64.469	13^h50^m	210 ✻	6″20	187°9	6.0 : 8.0 ? bene.		
67.428	14.25	400	6.36	188.6	6.0 *bianca* : 7.0 *olivastra* : suff. bene.		
68.261	14.16	400	6.16	188.6	5.0 *bianca* : 6.0 *azzurra ch.* : sufficiente.		
66.72	3 giorni		6″240	188°37	5.7 : 7.0.	— 0″.18	— 1°.90

Σ 1837 = Piazzi XIV. 70 (Rel. II. p. 34).

64.179	14^h54^m	310	1″3	315°8	7.0 *bianca*: 9.0: instabili.		
65.256	14.20	400	—	314.5	7.0 : 9.0 : nebbie.		
65.398	14.40	500	1.36	313.0	7.0 *bianca*: 9.0 *azzurra*? discreta.		
65.464	14. 8	500 *	1.33	313.3	7.0 : 8.5 : bene.		
67.502	15. 5	400 *	1.43	310.8	7.0 *bianca*: 8.5 : agitate, difficile.		
72.437	14.27	500	1.39	310.2	7.0 : 8.0 : nebbie.		
77.389	14.28	500	1.47	312.7	7.0 *bianca*: 8.0 *cinerea ch.*; sfigurate, non facile.		
68.23	7 giorni		1″396	312°90	7.0 : 8.6.	+ 0″.01	+ 13°.97

Σ 1838. *Anonima* (Luc. V. p. 141 e 289).

63.472	14^h50^m	310	9″04	153°7	7.0 : 7.0 *bianche*: discreta.		
65.313	14.37	310	8.92	333.5	7.0 : 7.2 *bianche*: abbastanza agitate.		
65.481	14.32	210 *	9.00	333.9	7.0 : 7.5 : appena sufficiente.		
64.75	3 giorni		8″987	333°70	7.0 : 7.2.	— 0″.07	+ 0°.55

Σ 1839. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

64.560	16^h45^m	210	14″61	262°0	8.0 : 8.2 : diffuse.		
67.292	16.28	210	14.29	82.0	8.0 : 8.2 : diffuse.		
69.527	17. 4	210	14.31	82.4	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
72.475	16.49	210	14.51	81.6	8.5 : 8 5 uguali ; sufficiente.		
68.46	4 giorni		14″430	82°00	8.2 : 8.3.	— 0″.01	— 0°.13

Σ 1840. *Anonima* (Rel. VIII. p. 214).

63.368	16^h40^m	310	27″41	222°4	6.5 : 9.5.		
65.346	16. 3	210	27.12	222.9	6.0 *bianca*: 9.0: fosco.		
68.445	15.24	210	27.10	222.4	6.5 : 9.0 : diffuse.		
72.475	17.38	210	27.44	223.2	6.5 *bianca*: 9.5 : diffuse.		
67.41	4 giorni		27″267	222°72	6.4 : 9.2.	+ 0″.12	— 0°.32

Σ 1842. *Anonima* (Rel. III. p. 73).

65.267	14^h20^m	310	2″61	14°1	8.5 : 8 5 : sufficiente.		
68.100	14.20	310	2.70	14.2	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
69.475	14.37	210 *	2.74	13.7	9.0 : 9.0 *bianche*: bene.		
67.61	3 giorni		2″683	14°00	8.7 : 8.8.	+ 0″.16	— 3°.10

Σ 1845. *Anonima* (Rel. VII. p. 214).

63.308	11^h34^m	210	20″03	188°5	6.5 : 9.0 : diffuse.		
67.272	16.24	210	20.06	188.6	7.5 *bianca :* 9.0 *cinerea :* alquanto diffuse.		
70.261	16.37	210	20.20	188.6	7.5 *bianca :* 9.0 *azzurra ch.:* sufficiente.		
66.95	3 giorni		20″097	188°57	7.2 ; 9.0.	+ 0″.05	— 0°.45

Σ 1844. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

65.270	16^h37^m	310	1″54	214°5	9.0 : 10.0 : aria meravigliosa.		
67.524	16.45	210	1.38	225.3	10.0 : 11.0 : difficilissima.		
68.264	16.45	310	1.71	212.6	9.5 : 10.5 ; difficile anche coll'aria ottima.		
72.453	15.11	310	1.73	217.6	9.5 : 10.5 : difficilissima.		
68.38	4 giorni		1″590	217°50	9.5 : 10.5.	+ 0″.02	— 1°.70

Σ 1846 = φ *Virginis* (Rel. III. p. 238).

63.513	15^h52^m	310	4″00	110°8	5.5 *gialla* : 9.5 *rossa* : sufficiente.		
65.352	14.15	310	4.08	113.7	5.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 : molto agitate.		
68.393	14.24	400	4.11	114.8	5.5 *gialla bianca ch.:* 10.0: sfigurate, misura difficile.		
71.174	14.34	400	4.19	111.3	5.0 *gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.		
67.11	4 giorni		4″095	112°65	5.2 : 9.4.	— 0″.36	— 3°.83

Σ 1847. *Anonima* (Rel. VII. p. 214).

65.272	14^h39^m	210	21″60	256°2	8.5 : 9.5 : bene.		
65.335	14.13	210	21.63	255.7	8.5 : 9.5 : diffuse.		
65.412	14.32	210	21.67	256.5	8.0 : 9.5 : abbastanza bene.		
65.439	14.36	210	21.76	255.7	8.2 : 9 2 : nebbie.		
67.428	14.38	210	21.82	256.3	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
70.401	14.20	210	22.01	256.8	8.5 : 9.0 : diffuse.		
72.450	14.24	210	21.97	257.2	8.7 : 9.5 : difficile pel cattivo andamento dell'orologio.		
65.36	4 giorni		21″665	256°02	8.4 : 9.4.	— 2″.93	— 7°.58
70.10	3 »		21.933	256.77			

Σ 1848. *Anonima* (Rel. III. p. 239).

66.522	$16^h\ 6^m$	210	3″04	357°1	8.5 : 11.5 : molto difficile.		
67.554	16.28	210	3.60	361.1	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
70.470	15.33	210	3.05	363.7	8.0 : 11.0 : difficilissima.		
71.149	12.33	210	3.47	359.6	8.5 : 11.0 : molto difficile.		
72.174	12.19	310	3.19	363.6	8.5 : 11.0 : difficilissima anche nell'aria ottima.		
69.57	5 giorni		3″270	361°02	8.3 : 11.1	— 0″.24	+ 2°.35

Σ 1849. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

65.270	16^h54^m	400	1″23	4°5	8.5 : 9.5 : bene.		
67.524	17. 0	210	1.32	5.3	9.0 : 10.0 ; difficilissima.		
70.341	14.45	400	1.32	2.0	8.5 : 9.0 : molto difficile.		
67.71	3 giorni		1″290	3°93	8.7 : 9.5.	+ 0″.17	— 2°.68

Σ 1850. *Anonima* (Luc. VIII. p. 192).

64.251	$12^h\ 2^m$	210	25″60	262°5	6.0 ; 7.0 *bianche* : male.		
65.431	15.45	210	25.42	261.5	6.0 : 7.0 *bianche* : discreta.		
68.084	12.36	210	25.32	261.9	6.0 : 7.0 *bianche* : bene.		
76.520	16.36	210	25.60	261.7	6.5 : 7.0 *bianche* : passabile.		
68.57	4 giorni		25″485	261°90	6.1 : 7.0.	+ 0″.21	+ 0°.30

Σ 1851. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

65.270	17^h11^m	210	10″38	331°4	9.0 : 11.5 : distanza difficilissima.		
68.264	17. 4	310	9.86	331.9	fosco, distanza dubbia, B si vede a stento.		
70.341	14.30	210	10.34	331.6	9.0 : 11.5 : difficilissima.		
72.453	15.28	210	—	332.4	il cielo si copre.		
69.08	4 giorni		10″193	331°82	9.0 : 11.5.	+ 0″.09	+ 0°.62

Σ 1853. *Anonima* (Rel. III. p. 73).

65.267	14^h56^m	310	2″65	86°3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.100	14.31	310	2.65	86.7	9.0 : 9.5 : non facile.		
70.261	14.45	210	2.48	85.7	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.88	3 giorni		2″593	86°23	8.8 : 9.3.	+ 0″.14	+ 0°.20

Σ 1855. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

63.492	16^h27^m	310	15″26	248°1	8.5 : 9.5 : deboli.		
66.190	12. 7	210	15.46	249.5	8.0 : 9.0 : mediocre.		
69.557	16.48	210	15.45	248.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.41	3 giorni		15″390	248°67	8.3 : 9.2.	— 0″.09	— 0°.07

Σ 1858. *Anonima* (Luc. III. p. 48).

64.360	11^h22^m	400	2″29	37°0	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
66.357	12.15	400	2.31	36.1	7.5 : 8.0 : pessima.		
67.554	16.11	400 *	2.24	35.4	7.5 : 8.5 : allungate verticalmente.		
76.263	16.17	500	2.35	35.0			
68.63	4 giorni		2″297	35°87	7.5 : 8.3.	— 0″.10	— 0°.67

Σ 1860. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

63.141	12^h10^m	400	1″2	94°5	7.5 : 9.5.		
67.418	16.39	400	1.21	98.5	7.0 : 8.5 : ondeggiano.		
68.606	17.10	500	1.32	101.3 ✲	7.0 : 8.5 : male.		
72.530	16.12	500	1.33	101.7	7.5 : 8.5 *non bianche* : aria mediocre : stima 1″.2.		
67.92	4 giorni		1″287	99°00	7.2 : 8.5.	— 0″.04	+ 2°.23

Σ 1861. *Anonima* (Rel. VI. p. 178).

65.157	14^h42^m	210	14″01	173°9	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
68.100	14.55	210	14.09	174.9	9.0 : 9.5 ; abbastanza bene.		
70.374	14.31	210	13.89	174.8	9.0 : 9.5 : deboli.		
67.88	3 giorni		13″997	174°53	9.0 : 9.5.	+ 0″.01	+ 0°.94

Σ 1862. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

63.319	14^h52^m	310	14″49	127°3	8.5 : 10.0 ; difficile.		
67.218	14.30	210	14.47	127.1	8.5 : 10.0 : alquanto diffuse.		
68.251	14.41	210	14.66	127.2	8.5 : 9.5 : mediocri.		
66.26	3 giorni		14″540	127°20	8.5 : 9.8.	— 0″.06	— 0°.93

Σ 1863. *Anonima* (Luc. I. p. 5).

63.346	11^h10^m	400	separate	93°9	7.5 : 8.0 : sempre difformi.		
64.511	16.22	500	talv. contatto	96.8	6.5 : 7.0 : *bianche*, bene.		
65.250	16.45	500	talv. separ.	275.0	6.5 : 7.0 : *bianche* : la precedente certo minore.		
67.418	16.48	400	0″6 ?	271.4	7.0 : 7.5 : ondeggiano, definizione mediocre.		
68.606	16.52	500	separate	96.8	7.0 : 7.5 : nebbie.		
65.83	5 giorni		0″6 ?	94°78	7.1 : 7.2.	+ 0″.05	+ 14°.97

Σ 1864 = π *Bootis* (Luc. IV. p. 97).

63.500	14^h34^m	400 ✲	5″70	101°6	6.0 *bianca* : 7.0 *cinerea* : colori certi : bene.		
65.481	14.14	400 ✲	5.66	101.3	5.5 : 6.5 : agitate.		
67.273	15.18	210	5.70	102.5	5.0 *bianca* : 6.0 *bianca gialla ch.* : mediocri, diffuse.		
75.520	15.17	500 ✲	5.89	100.8	5.0 *bianca azz. ch.* : 6.0 *gialla cin. ch.* : diffuse ed inquiete.		
67.94	4 giorni		5″737	101°55	5.4 : 6.4.	+ 0″.09	— 2°.35

1875.394. Osservati espressamente i colori delle due componenti e trovato : A *bianca* : B *azzurra cinerea ch.* : colori certissimi : oculare 400.

Σ 1865 = ζ *Bootis* (Luc. II. p. 21).

63.286	15^h10^m	500	1″10	303°7	4.0 : 4.5 : nebbie, misura laboriosa.		
63.478	14. 0	670 ✻	0.99	301.3	4.0 : 4.5 *bianche* : ottima.		
65.439	15. 3	500	1.08	304.4	4.0 : 4.5 *bianche* : bene.		
65.483	14.20	500 ✻	separate	304.9	4.0 : 4.2 *bianchissime :* nebbie.		
65.502	14.52	500 ✻	1.01	303.2	4.0 : 4.5 : cielo esimio.		
65.513	14.56	670 ✻	0.92	302.0	abbastanza bene.		
67.497	14.35	500 ✻	1.02	122.4	4.5 : 4.7 *bianche* : aria mediocre.		
69.489	14.38	500 ✻	0.98	121.4	4.2 : 4.5 : certa la differenza : bene.		
78.433	14.25	500	0.80	117.9	4.0 : 4.2 : *bianche*.		
78.526	15.24	500 ✻	0.81	297.7	4.0 . 4.2 : l'aria vale poco.		
64.78	6 giorni		1″020	303°25	4.2 : 4.3.	+ 0″.17	+ 5°.92
68.49	2 »		1.000	301.90			
78.48	2 »		0.805	297.80	Tutti gli angoli ridotti al medesimo quadrante.		

Σ 1866. *Anonima* (Luc. I. p. 15).

63.480	14^h55^m	500	0″8	19°2	8.0 : 8.0 : ottima.		
63.508	15.15	500 ✻	0.8	200.2	8.0 : 8.5 : bene.		
68.261	14.33	400	0.89	20.4	8.0 : 8.2 : nebbie.		
65.08	3 giorni		0″830	199°93	8.1 : 8.2.	+ 0″.09	— 0°.73

Σ 1867 = *Bootis* 260 (Luc. II. p. 22 e 289).

64.360	11^h38^m	500	1″24	18°3	8.0 : 8.5 : vale poco.		
67.308	12.42	400	1.42	17.9	7.5 : 8.0 : saltano, non facili		
68.549	16.20	400	1.14	18.3	7.7 : 8.2 : diffuse, saltano.		
76.263	16.38	500	1.42	14.4	8.0 : 8.5 : male definite.		
69.12	4 giorni		1″305	17°22	7.8 : 8.3.	+ 0″.21	+ 4°.08

Σ 1869. *Anonima* (Rel. VIII. p. 214).

64.226	14^h31^m	210	25″74	132°0	8.0 : 9.0 : diffuse.		
67.346	14.35	210	25.92	131.7	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.393	14.36	210	25.76	132.3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.65	3 giorni		25″807	132°00	8.2 : 9.0.	+ 0″.23	+ 0°.62

Σ 1870. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

65.256	$15^h\ 3^m$	310	4″38	231°7	7.5 *bianca* : 11.0 ?		
67.327	14.53	310	4.53	231.7	7.5 : 9.5 : un po' diffuse.		
68.220	14.45	210	4.45	232.3	7.5 : 10.5 : sfigurate.		
66.93	3 giorni		4″453	231°90	7.5 : 10.3.	- 0″.38	— 1°.27

Σ 1871. *Anonima* (Luc. II. p. 22 e 289).

64.511	16h48m	500	1″82	287°2	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
67.587	16.50	310 *	1.85	286.4	7.0 : 7.5 *bianche* : aria mediocre.		
68.601	16.43	500 *	1.82	288.9	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
74.204	11.45	500	1.67	109.7	7.0 : 7.2 *bianche*: molto diffuse nella mis. della distanza.		
68.73	4 giorni		1″790	288°05	7.0 : 7.3.	+ 0″.02	— 4°.93

Σ 1872. *Anonima* (Luc. IV. p. 97).

64.568	16h59m	210	7″40	40°2	7.0 *bianca* : 8.0 *azzurra*.		
67.292	16.57	210	7.58	39.8	7.0 *bianca* : 7.7 *colore dubbio* ; alquanto diffuse.		
68.601	16.55	310 *	7.65	40.4	6.5 *gialla ch.* : 7.0 *azzurra ch.* ; bene.		
66.82	3 giorni		7″543	40°13	6.8 : 7.6.	± 0″.00	— 1°.70

Σ 1873. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

64.472	14h58m	210	6″35	94°1	8.0 : 8.5 : mediocre.		
66.278	14.50	310	6.67	95.2	talvolta scompajono.		
68.136	14.36	310	6.51	94.2	7.5 : 8.0 : sfigurate.		
70.434	14.40	400	6.55	94.1	7.7 : 8.2 : ondeggiano.		
67.33	4 giorni		6″520	94°40	7.7 : 8.2.	— 0″.17	— 0°.03

Σ 1874. *Anonima* (Rel. VIII. p. 214).

63.308	11h50m	210	25″70	288°2	7.5 : 9.0 : diffuse.		
67.272	16.39	210	25.93	288.2	8.0 : 9.0 : misura difficile.		
70.300	12.23	210	26.06	288.5	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
72.530	16.32	210	25.88	288.4	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.35	4 giorni		25″892	288°32	7.9 : 9.0.	— 0″.16	+ 0°.08

Σ 1875. *Anonima* (Rel. III. p. 73).

66.522	16h20m	210	3″10	129°1	9.5 : 9.5 uguali : molto difficili.		
67.554	16.40	210	3.31	131.2	10.0 : 10.2 : molto difficile		
69.557	17.20	210	3.23	128.5	9.5 : 9.5 uguali : sufficiente.		
67.88	3 giorni		3″213	129°60	9.7 : 9.7.	— 0″.06	+ 1°.13

Σ 1876. *Anonima* (Rel. II. p. 34).

63.251	15h30m	500	separate	64°7	nebbie.		
63.453	15. 2	500	1″12	67.3	8.5 : 8.5 uguali : bene.		
63.478	15.10	500	1.28	66.7	8.0 : 9.0 : ottime.		
65.398	14.55	500	1.06	63.1	8.0 : 8.0 uguali : alquanto diffuse.		
72.450	14.46	500	1.14	66.8	7.7 : 8.0 *bianche* ; sufficiente.		
65.61	5 giorni		1″150	65°72	8.0 : 8.4.	+ 0″.03	— 13°.99

Σ 1877 = ε *Bootis* (Luc. III. p. 49 e 290).

63.406	$12^h\ 0^m$	400 ✳	2″84	323°9	3.5 *gialla:* 7.0 *azzurra:* sufficiente.		
63.606	16.55	400 ✳	2.72	324.3	2.5 *gialla ch.*: 6.0 *azzurra*: sufficiente.		
65.420	12.24	400 ✳	2.75	325.1	3.0 *gialla*: 6.0 *cinerea*: ottima.		
65.434	12.43	500 ✳	2.60	324.9	3.0 *gialla ch.:* 6.0: agitate, troppo chiaro il giorno.		
65.439	12.40	400 ✳	2.82	325.5	sufficiente, ma troppo chiaro il giorno.		
65.574	15.52	500 ✳	2.57	324.6	3.0 *gialla:* 6.0 *azzurra:* colori certi; aria ottima.		
67.554	15.55	500 ✳	2.74	324.2	3.0 *gialla:* 6.0 *azzurra:* colori certi: variano.		
70.464	12.25	400 ✳	2.64	326.3	sufficiente.		
65.86	8 giorni		2″715	324°85	3.0 : 6.2.	— 0″.03	— 3°.75

Σ 1878 = *Draconis* 59 (Rel. III. p. 73).

64.590	16^h44^m	400 ✳	3″41	332°9	7.0 : 9.0 : bene.		
67.450	16.40	310	3.65	331.4	5.5 : 9.0 : agitate.		
68.563	17.11	400	3.36	332.4	6.0 : 9.0 : aria mediocre, misura difficile.		
66.87	3 giorni		3″473	332°23	6.2 : 9.0.	— 0″.39	+ 4°.14

Σ 1879. *Anonima* (Rel. II. p. 35).

63.508			non ho veduto la compagna.				
65.311			pare oblunga in 45° ma non è bene misurabile. Cielo ottimo.				
77.463	14^h32^m	500	cun. 0″34	222°9	7.0 : 9.0 : aria buona, misura certa.		
78.372	13.43	500	cun. 0.36	205.3	8.0 : 9.0.		
78.413	15. 5	500	cun. 0.41	207.9	8.0 : 8.5 : difficile.		
65.31	1 giorno		oblunga?	45°	ma non è bene misurabile.		
77.46	1 »		0″34	222.9	7.7 : 8.5.	+ 0″.84	+ 24°.37
78.39	2 »		0.385	206.6			

Σ 1881. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

64.226	14^h59^m	400	3″53	357°2	7.0 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
67.218	15. 1	210	3.55	356.5	6.5 *bianca:* 9.0: agitate.		
68.431	14.29	400	3.42	358.5	6.5 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
66.62	3 giorni		3″50	357°40	6.7 : 9.0.	+ 0″.14	+ 0°.50

Σ 1882 = *Draconis* 60 (Rel. V. p. 157).

63.368	$17^h\ 5^m$	310	11″44	1°2	6.0 : 9.0 : sufficiente.		
65.346	16.31	210	11.47	0.6	6.5 *gialla ch.*: 9.0: fosco.		
68.563	17.25	210	11.47	0.8	6.5 : 8.5 : sufficiente.		
65.76	3 giorni		11″460	0°87	6.3 : 8.8.	+ 0″.05	+ 1°.63

Σ 1883. *Anonima* (Luc. II. p. 22).

63.103	14^h10^m	500	0″8	261°1	8.0 : 8.2 : immobili.		
63.303	14.50	500	1.0	81.9	7.5 : 7.5 : buona.		
63.448	15.20	400	0.5	265.1	6.0 : 7.5 *bianche* : sufficiente.		
65.311	14.59	500	0.86	261.7	7.0 : 7.2 *bianche* : ottima.		
65.464	14.20	500 *	0.79	261.2	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
70.448	14.37	500	0.86	261.3	7.0 : 7.2 : bene.		
76.504	15. 1	500 *	0.66	256.6	7.2 : 7.5 *bianche* : bene.		
64.12	5 giorni		0″825	262°20	7.2 : 7.4.	+ 0″.41	+ 9°.77
65.39	2 »		0.760	258.95			

Σ 1884 = *Bootis* 286 (Luc. II. p. 22).

64.475	15^h55^m	500	1″0	55°6	6.0 : 8.0 : bene l'angolo.		
67.412	16.27	400	1.61	55.2	6.5 : 7.5 : mediocri.		
67.519	16.22	500	1.59	55.4	6.0 *bianca* : 7.0 *bianca cinerea ch.* : saltano.		
68.516	15.58	400	1.42	55.0	6.5 : 7.0 *bianche* : sufficiente.		
71.530	16.22	500	1.44	54.1	6.5 : 7.5 *non bianche* : bene.		
74.174	12.31	500	1.46	54.9	6.5 : 7.5 *bianche* : un po' diffuse.		
68.94	6 giorni		1″504	55°03	6.3 : 7.4.	— 0″.27	— 2°.83

Σ 1885. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

64.226	15^h17^m	400	3″64	142°9	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
67.305	14.51	210	4.08	144.2	8.0 : 8.5 : male.		
68.461	14.40	400	3.64	144.9	8.5 : 9.0 : aria mediocre.		
72.286	14.36	310	3.82	145.1	8.7 : 9.0 : mediocre.		
68.07	4 giorni		3″795	144°27	8.4 : 8.9.	— 0″.01	+ 3°.16

Σ 1886. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

63.237	15^h20^m	210	7″72	229°1	6.0 : 9.0 : deboli, nebbie.		
65.313	14.57	310	7.73	228.0	7.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 : non facili.		
68.431	14.42	400	7.56	227.6	7.0 : 9.0 : diffuse.		
65.66	3 giorni		7″670	228°23	6.7 : 9.0.	— 0″.16	— 0°.03

Σ 1887. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

65.270	17^h31^m	400	3″24	239°8	8.5 : 10.0 : bene.		
66.535	16. 5	210	3.33	233.8	8.5 : 10.0 : aria vaporosa.		
70.341	14.16	400	3.14	237.7	8.0 : 10.0 : bene.		
67.38	3 giorni		3″237	237°10	8.3 : 10.0.	— 0″.02	+ 3°.07

Σ 1888 = ξ *Bootis* (Luc. IV. p. 97 e 290).

62.502	15h40m	310	5″60	302°6	4.5 *gialla*: 6.5 *rosea*: colori decisi; molto instabili.
62.530	16.10	400	5.77	303.3	4.5 *gialla*: 7.0 *rosea*: colori certi: buona.
62.584	16. 0	500 *	5.62	303.4	5.0 : 7.2 : definizione mediocre.
62.598	16.47	400 *	5.61	303.0	5.0 : 7.5 : attraverso le nuvole.
63.089	13.10	310	5.64	303.2	nebbie, buona misura.
63.215	12.45	400	5.56	303.7	5.0 *gialla*: 7.0 *rosea*: colori certi.
63.251	14.55	500	5.61	302.5	5.0 : 7.0 : ottima.
63.363	15.40	500	5.31	303.6	5.0 : 7.5 : discreta.
63.401	14.50	310	5.44	303.5	sufficiente.
63.448	14.53	400	5.59	302.9	4.5 *gialla ch.*: 7.0 *rosea*, colori certi: variano.
63.472	14.12	400 *	5.65	303.4	4.0 *gialla ch.*: 6.5 *aranciata ch.*: non bene definite.
63.480	14. 2	400 *	5.62	302.3	4.5 : 7.0 : bene.
63.508	14.46	310 *	5.59	303.2	5.0 : 7.0 : bene.
63.604	16.40	500 *	5.62	301.9	4.5 *gialla ch.*: 6.5 *gialla rosea*: ottima.
64.204	14.43	400	5.58	302.6	4.0 *gialla ch.*: 6.0 *rosea*: ottima.
64.336	15. 5	500	—	302.4	si copre il cielo.
64.428	14.43	400	5.49	302.3	4.5 : 7.0 : tremano.
64.459	14.49	310	5.47	303.2	mediocre.
64.472	14.33	210 *	5.56	302.0	aria pessima.
64.494	15.48	400	5.55	302.1	5.0 : 7.0 : colori pallidi; aria mediocre.
64.513	15. 6	400 *	5.53	301.5	5.0 : 7.0 : colori deboli: aria mediocre.
64.538	15.27	400 *	5.48	301.4	ottima.
64.563	16. 6	400 *	5.38	300.9	5.0 : 7.0 : ottima.
65.256	15.32	500	5.50	302.7	5.5 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra*: variano.
65.313	15.21	310	5.27	300.3	5.0 *gialla ch.*: 7.0 *gialla rossa*: mediocri.
65.412	14.55	400	5.38	301.6	4.5 : 6.5 : variano.
65.431	16.12	400	5.39	301.1	4.5 *gialla ch.*: 7.0 *rossa*: molto agitate in fine.
65.502	15. 4	500 *	5.48	300.9	4.0 ; 6.0 : ottima.
65.513	15.13	670 *	5.30	300.5	bene.
65.535	15.55	500 *	5.31	300.6	suffi. bene.
66.242	15.19	400?	5.34	299.8	4.0 : 7.0 : agitate.
66.349	14.56	500	5.54	299.6	4.5 : 6.5 : abbastanza bene.
66.428	14.51	500	5.42	299.5	4.5 : 7.0 : sfigurate.
66.470	15.18	500	5.46	299.4	4.5 *gialla*: 6.5 *gialla rossa*: bene.
66.489	14.42	400 *	5.36	299.8	4.5 : 6.0 : sufficiente.
66.513	15.11	500 *	5.28	299.0	4.5 : 6.5 : agitate.
67.218	14.44	400	5.24	298.7	4.0 *bianca gialla ch.*: 6.0 *rosea pallida*: tremano.
67.313	15. 4	500	5.23	299.0	4.5 *gialla ch.*: 6.5 *rossa*: bene.
67.428	14.54	400	5.12	298.3	4.5 : 7.0 : molto agitate.
67.497	14.49	400 *	5.19	298.6	nebbie.
67.535	15.36	400 *	5.13	297.8	4.5 : 6.0 : diffuse.
68.136	14.52	400	5.16	297.4	4.0 *bianca*: 6.0 *rosea*: bene.
68.261	14.46	400	5.14	297.2	4.5 *gialla*: 6.5 *rosea*: suff. bene.
68.360	15.37	400	4.99	297.2	5.0 *gialla ch.*: 6.0 *aranciata*: alquanto agitate.
68.516	15. 4	500 *	5.03	296.7	4.5 : 7.0 colori poco spiccati: aria mediocre.
68.549	15.43	400 *	4.92	296.3	4.5 : 6.5 : abbastanza agitate.
70.229	14.58	400	5.04	292.8	aria velata.
70.316	14.55	500	5.07	294.0	5.0 *gialla ch.*: 7.0 *rosea?* bene.
70.434	14.54	400	5.18	294.0	4.0 *bianca*; 6.0 *rosea*, colori certi: buona misura.
70.472	15.38	400	4.95	292.8	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *purpurea ch.*: male, molto agitate.
70.516	15. 9	500 *	4.96	293.2	4.5 : 6.0 : bene.

(Continua ξ *Bootis*).

71.174	14^h48^m	400	4″86	292°1	4.0 : 7.0 : bene.
71.261	15. 7	400	—	291.3	il cielo si copre.
71.275	14.57	500	4.81	292.2	buona misura.
71.489	14.55	400 ✲	4.87	290.6	4.5 *gialla* : 6.5 *rosea* : definizione mediocre.
71.516	14.56	400 ✲	4.78	291.8	4.0 : 6.0 : ottima.
72.286	14.54	400	4.66	289.6	4.5 *bianca* : 7.0 *rossa ch.* : sufficiente.
72.398	14.42	400	4.66	290.3	variano, vapori.
72.450	15. 4	500	4.65	290.1	4.5 : 6.5 : buona.
72.497	14.53	400 ✲	4.74	290.2	4.5 : 6.5 : bene.
73.245	14.45	500	4.73	289.2	4.5 *gialla ch.* : 6.5 *cinerea rossastra* : bene.
73.390	14.58	500	4.58	288.0	fosco ; misura mediocre.
73.434	15.41	500	4.70	288.4	4.5 *gialla ch.* : 7.0 *rossa pallida* : sufficiente.
73.612	16.43	400 ✲	4.50	287.5	aria mediocre.
74.207	15. 3	500	4.68	288.3	4.5 *gialla ch.*: 6.5 perfettamente *rosea*: abbastanza bene.
74.417	14.36	500	4.63	286.8	4.5 *aurea ch.* : 7.0 *rosea pallida* : tremano alquanto.
74.467	14.43	500	4.68	287.0	4.5 *gialla* : 6.0 *rosea* : bene.
74.502	14.50	500 ✲	4.48	287.5	4.0 *gialla ch.*: 6.0 *rossa ch.*: nel misurar la dist. sfigurate.
75.252	15.30	500	4.45	285.5	4.5 *gialla ch.* : 6.5 *rosea* : bene.
75.361	16.15	400	4.37	285.6	4.5 *bianca gialla ch.*: 6.5 *rosea ch.*: aria a volte buona.
75.430	15.15	500	4.53	284.7	4.5 *gialla ch.* : 7.0 *rosea* : bene.
75.512	15.55	500	4.52	285.2	4.5 : 7.0 : nebbie, tremano.
76.255	15.40	400	4.25	284.6	4.5 *gialla ch.* : 6.5 *rosea* : sufficiente.
76.411	16. 1	500	4.49	283.6	4.5 : 7.0 : molto agitate.
76.460	14.47	500	4.30	282.7	abbastanza male : nebbia.
76.537	15.46	500 ✲	4.53	283.9	4.5 : 6.0 : bene.
77.263	15.12	500	4.27	282.6	4.5 *gialla ch.* : 6.5 *rossa chiara*, ma non *rosea*: suffic.
77.389	14.45	500	4.35	281.8	4.5 *gialla ch.* : 6.5 *rosea* : ottima.
77.490	14.42	670 ✲	4.42	282.1	bene.
77.548	15.36	500 ✲	4.32	282.5	passabile.
78.408	15. 4	400	4.21	279.9	4.5 *bianca gialla ch.* : 7.0 *rosea ch.* : agitate.
78.468	15.35	500	4.25	279.7	4.5 *gialla* : 7.0 *rosea pallida* : bene.
78.517	15. 5	500 ✲	4.15	279.4	bene.
78.558	15.52	500 ✲	4.10	279.5	passabile.
63.15	14 giorni		5″588	303°04	
64.87	16 »		5.445	301.63	
66.86	11 »		5.301	299.05	
69.38	10 »		5.044	295.16	
71.82	9 »		4.754	290.91	4.6 : 6.7. Moto notorio.
73.91	8 »		4.622	287.84	
75.90	8 »		4.430	284.67	
77.93	8 »		4.259	280.94	

Σ 1890 = 39 *Bootis* (Luc. III. p. 49 e 290).

65.338	$17^h\ 0^m$	310	3″62	45°2	6.0 : 6.5 *bianche* : nebbie.
67.272	16.55	400	3.51	45.3	5.0 : 6.0 : il 400 regge male.
68.130	12.30	400	3.48	44.6	5.5 : 6.0 *bianche gialle ch.* : bene.
66.91	3 giorni		3″537	45°03	5.5 : 6.2. + 0″.18 — 0°.89

Σ 1891. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

63.231	12^h38^m	400	3″60	235°0	8.0 : 10.0 : bene.		
67.554	16.51	210	3.65	232.7	8.5 : 10.5 : non facile.		
69.557	17. 7	210	3.30	235.5	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
72.174	12.39	310	3.64	236.5	8.5 : 10.0 : bene.		
68.13	4 giorni		3″547	234°92	8.4 : 10.0.	+ 0″.03	— 1°.02

Σ 1892. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

65.250	$17^h\ 8^m$	400	2″92	241°8	9.0 : 10.0 : difficile.		
67.587	17.11	310	2.73	242.5	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
68.601	17.13	310	2.82	241.1	9.0 : 10.0 : aria ottima.		
67.15	3 giorni		2″823	241°80	9.0 : 10.0.	— 0″.06	— 1°.07

Σ 1893. *Anonima* (Rel. VII. p. 214).

64.360	12^h45^m	210	20″24	252°7	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
64.527	16.47	210	20.10	251.7	9.0 : 11.0 : ottima.		
65.396	13. 1	210	20.04	252.4	8.0 : 10.0 : mediocri.		
66.294	12.30	210	20.15	251.8	8.5 : 10.0 : male.		
66.357	12.35	210	20.01	251.9	9.0 : 10.5 : mediocri.		
65.40	5 giorni		20″108	252°10	8.6 : 10.4.	+ 1″.49	+ 8°.89

Σ 1894 = 18 *Librae* (Rel. VII. p. 214).

65.157	$15^h\ 4^m$	210	19″54	38°4	6.0 *gialla* : 10.0 : abbastanza bene.		
67.346	14.49	210	19.48	38.8	6.0 *gialla ch.* : 10.0 ; abbastanza bene.		
68.431	14.55	210	19.54	39.4	6.0 *gialla ch.* : 10.0 ; sufficiente.		
66.98	3 giorni		19″520	38°87	6.0 : 10.0.	— 0″.07	— 0°.11

Σ 1895. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

63.308	12^h20^m	210	11″54	44°1	7.5 : 8.5 : molto diffuse.		
64.251	13. 1	210	12.12	43.6	7.0 : 8.0 : pessime.		
66.201	12.26	310	12.43	44.8	7.5 : 8.0 *bianche* : diffuse.		
72.549	17. 1	210	12.65	43.5	7.5 : 8.0 : bene.		
66.58	4 giorni		12″185	44°00	7.4 : 8.2.	+ 0″.22	— 0°.17

Σ 1896. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

64.349	12^h53^m	310	4″42	280°2	8.0 : 8.5.		
67.571	16.58	210	4.39	280.2	8.5 : 8.7 : abbastanza bene.		
68.615	16.59	210 *	4.44	280.9	8.5 : 9.0 : bene.		
66.84	3 giorni		4″417	280°43	8.3 : 8.7.	+ 0″.12	+ 1°.34

Σ 1898. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

65.250	17^{h}22^m	400	2″58	208°1	8.0 *bianca*: 10.0: bene.		
67.587	17.34	210	2.93	218.6	8.0 *bianca*: 10.0: molto difficile: errore di 10°?		
68.601	17.25	310	2.60	207.1	8.0 *gialla ch.*: 10.0: bene.		
67.14	3 giorni		2″703	207°60	8.0 : 10.0.	— 0″.05	— 1°.20

1872.475. Provato l'angolo 218°, ma ripugna apertamente. L'angolo 218°6 trovato sotto la data 1867.587 è stato escluso dalla media.

Σ 1899. *Anonima* (Rel. VIII. p. 215).

65.272	14^{h}59^m	210	28″40	67°5	6.5 *gialla ch.*: 10.0: difficile, A difforme.		
67.494	15. 2	210 *	28.43	68.0	7.0 *gialla*: 10.0: sufficiente.		
68.431	15.10	210	28.04	67.7	7.0 *gialla ch.*: 10.0: nebbie durante la distanza.		
72.475	14.42	210	28.23	67.2 *	6.5 *rossa ch.*: 10.0: A sfigurata.		
68.42	4 giorni		28″275	67°60	6.7 : 10.0.	+ 0″.20	— 0°.33

Σ 1901 = *Bootis* 342 (Rel. VIII. p. 215).

64.251	12^{h}24^m	140	28″13	200°6	8.0 *gialla*: 10.0: sufficiente.		
64.349	12.20	210	28.09	200.9	8.5: 10.5: sufficiente.		
65.396	13.31	210	27.86	201.6	8.0 *gialla*: 10.0: mediocri.		
65.431	16.35	210	28.18	200.7	8.2 *gialla*: 10.0: sufficiente.		
65.516	16.43	210	28.03	200.7	8.0 *gialla*: 9.5: meglio in angolo.		
66.294	12.50	210	28.05	200.5	8.0 *gialla*; 10.0: male.		
65.21	6 giorni		28″057	200°83	8.1 : 10.0.	+ 2″.28	+ 2°.87

Σ 1902. *Anonima* (Rel. VIII. p. 215).

63.237	14^{h}45^m	210	25″91	186°1	8.0 : 9.0: deboli, nebbie.		
65.481	14.48	210	25.76	187.2 *	8.0 : 8.5: agitate.		
70.261	15.16	210	25.89	187.1	8.0 : 8.5: suff. bene.		
66.33	3 giorni		25″853	186°80	8.0 : 8.7.	— 0″.10	— 1°.30

Σ 1904. *Anonima* (Luc. V. p. 141).

64.469	15^{h}22^m	210	9″86	345°7	6.5 : 7.0 *bianche*: non facili.		
65.412	15.20	210	9.55	166.6	7.0 : 7.0 *bianche*: variano.		
68.220	15. 7	210	9.71	346.7	6.5 : 7.0 *bianche*: sfigurate.		
70.448	14.50	210	9.72	346.8	7.0 : 7.2 *bianche*: bene.		
67.14	4 giorni		9″710	346°45	6.7 : 7.0.	— 0″.09	— 0°.05

Σ 1905. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

64.568	16^h36^m	210	3″86	158°8 ✻	8.0 : 8.2 : diffuse.		
66.535	16.18	310	3.81	159.6	8.0 : 8.2 : nebbie.		
69.527	16.20	310	3.80	159.5	8.0 ; 8.2 : deboli, grandezze dubbie.		
66.88	3 giorni		3″823	159°30	8.0 : 8.2.	+ 0″.02	+ 0°.77

Σ 1907. *Anonima* (Rel. II. p. 35).

63.508	15^h38^m	310	1″0	7°7	8.5 : 9.0 : l'aria val poco.		
67.349	15. 2	400	1.09	7.3	8.5 : 8.7 : mediocre.		
68.461	14.51	400	1.06	5.6	8.5 : 9.0 : aria mediocre.		
66.44	3 giorni		1″075	6°87	8.5 : 8.9.	+ 0″.06	+ 1°.96

Σ 1908. *Anonima* (Rel. II. p. 35).

63.226	$13^h\ 0^m$	400	1″46	139°6	9.0 : 10.0 : bene : stima 1″.5.		
67.554	17.20	210	—	141.6	9.0 : 10.0 : aria da poco.		
69.554	17.14	310	1.52	140.7	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
72.472	16.14	500	1.34	144.0	8.5 : 9.0 . diffuse.		
68.20	4 giorni		1″440	141°47	8.9 : 9.6.	+ 0″.02	— 4°.24

Σ 1909 = 44 *Bootis* (Luc. III. p. 49 e 290).

63.089	11^h43^m	400	4″79	239°2	5.0 : 6.0 : bene.	
63.215	12. 5	400	4.91	238.5	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *perfettamente gialla* : mediocre.	
63.338	12. 2	400	4.72	240.7	5.0 : 6.0 : agitate.	
63.360	17.40	500	4.66	238·7	5.0 : 6.5 : misura laboriosa.	
63.385	12.40	400	4.47	239.5	saltano, misura laboriosa.	
63.492	17. 5	310	5.00	240.0	5.0 *bianca gialla ch.*: 6.0 *bianca oliv. ch.* · angolo buono.	
66.289	17. 0	500	4.80	240.5	5.5 : 6.0 : variano.	
66.615	16.58	210 ✻	4.83	239.8	5.0 . 6.0 : mediocri.	
67.272	17.21	400	4.73	239.4	4.0 : 5.0 : molto agitate.	
67.571	17.10	310	4.67	238.4	5.0 *gialla ch.* · 6.0 *oliv. cinerea* : suff. bene.	
68.130	12.46	500	4.79	239.5	5.0 *bianca gialla ch.* : 5.5 *oliv. ch.* : col. certi : bene.	
68.606	16.41	400 ✻	4.65	239.6	5.0 : 6.0 : ottima.	
69.612	16.40	400 ✻	4.93	239.6	5.5 *gialla ch.* : 6.5 *gialla* : bene.	
70.300	12.41	400	4.78	240.1	5.0 : 6.0 agitate : misura difficile.	
71.152	12.52	400	4.96	239.7	5.0 *gialla ch* : 6.0 *verde cinerea* : bene.	
74.738	18.26	500 ✻	4.79	240.4	4.5 : 5.0 : bene.	
75.575	17.40	500	4.75	240.3	nebbie : buona misura.	
76.616	16.54	500 ✻	4.93	240.8	4.5 : 5.5 ; bene.	
65.36	12 giorni		4″752	239°49	5.0 : 5.9.	Moto notorio.
73.00	6 »		4.857	240.15		

Σ 1910 = Piazzi XIV. 279 (Luc. III. p. 50).

64.472	15^h20^m	210	4″19	211°1	7.0 : 7.5 : diffuse.		
66.349	15.18	500	4.07	212.5	6.5 : 7.0 : *bianche gialle ch.* : bene.		
68.136	15.20	400	4.05	210.9	6.7 : 7.2 *bianche* : bene.		
66.32	3 giorni		4″103	211°50	6.7 : 7.2.	— 0″.30	— 2°.33

Σ 1912. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

64.179	15^h23^m	210	6″67	155°5	9.0 : 10.0 : difficile.		
67.305	15. 9	210	6.83	154.6	8.0 : 9.0 : male, diffuse.		
68.251	15. 7	210	6.69	156.0	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.58	3 giorni		6″730	155°37	8.3 : 9.3.	+ 0″.06	+ 2°.13

Σ 1914. *Anonima* (Rel. VIII. p. 215).

65.275	15^h19^m	210	30″82	335°7	8.0 : 9.0 : discreta.		
67.349	15.14	210	30.95	335.6	8.0 : 9.0 : leggermente diffuse.		
68.461	15. 4	210	30.77	335.8	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.03	3 giorni		30″847	335°70	8.0 : 9.0.	+ 0″.09	+ 0°.67

Σ 1915. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

64.590	$17^h\ 5^m$	400	2″56	323°0	7.5 : 10.0 : si agitano.		
66.535	16.35	310	2.82	325.0	7.5 *gialla ch.* : 10.5 : alquanto agitate.		
69.552	16.39	400	2.62	323.6	7.0 : 10.0 : aria mediocre.		
66.89	3 giorni		2″667	323°87	7.3 : 10.2.	— 0″.18	+ 2°.10

Σ 1916. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

63.294	17^h10^m	310	10″01	329°3	7.0 : 9.5 : bene.		
65.420	13. 1	210 *	9.89	329.9	7.5 : 9.5 : bene, anche nell'aria fosca.		
68.585	16.57	210	9.88	330.7	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
65.76	3 giorni		9″927	329°97	7.3 : 9.3.	+ 0″.10	— 0°.42

Σ 1917. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

65.267	15^h13^m	310	2″44	58°7	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.218	15.12	310	2.33	56.5	9.5 : 9.5 : alquanto diffuse.		
70.448	15. 7	210	2.08	234.3	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
74.420	15.17	210	1.90	57.9	9.5 : 9.5 : uguali : non facile.		
69.59	4 giorni		2″187	56°85	9.5 : 9.5.	+ 0″.03	+ 2°.42

Σ 1919. *Anonima* (Luc. VIII. p. 192).

64.459	15^h10^m	210	24″66	9°5	6.0 : 7.0 *bianche* : male definite.		
66.278	15. 9	210	24.78	10.1	aria velata.		
67.530	16. 0	210	24.60	9.9	6.0 *bianca* : 7.0 *gialla ch.* : bene.		
73.450	14.55	210	24.60	9.9	5.5 *gialla ch.* : 6.5 color *perla*.		
67.93	4 giorni		24″660	9°85	5.8 : 6.8.	+ 0″.16	+ 0°.34

Σ 1920. *Anonima* (Rel. VII. p. 215).

64.322	12^h35^m	210	18″46	290°5	8.2 : 8.5 : nebbie.		
66.615	17.30	210	18.72	289.9	deboli, nebbie : misura di poco valore.		
68.615	17.14	210	18.63	290.0	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
71.568	17.10	210	18.43	290.5	9.0 : 9.2 : diffuse.		
67.78	4 giorni		18″560	290°22	8.6 : 8.9.	+ 0″.45	+ 0°.90

Σ 1921. *Anonima* (Rel. VII. p. 215).

64.322	13^h18^m	210	30″31	283°8	7.5 : 8.0 : mediocri.		
66.522	16.36	210	30.24	283.4	7.5 : 7.7 *bianche* : molto diffuse.		
68.585	17. 8	210	30.32	283.5	7.5 : 7.7 : bene.		
66.48	3 giorni		30″290	283°57	7.5 : 7.8.	+ 0″.03	+ 0°.13

Σ 1923. *Anonima* (Rel. IV. p. 122).

63.472	15^h23^m	310	4″82	13°1	8.5 : 9.5 : misura difficile.		
67.303	15.42	210	4.85	14.4	8.0 : 9.0 : discreta.		
69.489	14.56	310 *	4.66	13.3	8.5 : 9.0 : suff. bene.		
66.75	3 giorni		4″777	13°60	8.3 : 9.2.	+ 0″.02	— 1°.10

Σ 1925. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

65.311	15^h18^m	400	4″42	10°9	8.0 : 9.5 : bene.		
67.346	15. 3	210	4.46	8.9	8.0 *gialla ch.* : 9.0 *gialla* : abbastanza bene.		
68.461	15.17	400	4.44	12.2	7.7 : 9.5 : mediocre.		
72.475	15. 0	310	4.43	9.6	8.0 *bianchissima* : 9.0 : alquanto diffuse.		
68.40	4 giorni		4″437	10°40	7.9 : 9.2.	— 0″.26	— 3°.70

Σ 1926. *Anonima* (Rel. II. p. 35).

63.541	17^h10^m	500	1″3	256°6	6.5 : 9.0 : mediocre.		
67.308	13. 0	400	1.40	258.3	6.5 *bianca* ; 8.0 *cinerea olivastra* ; difficile.		
68.565	16.57	500	1.51	251.8	6.5 : 8.0 : non facile.		
70.508	17.32	500	1.36	256.4	6.5 *bianca* : 8.0 *turchina* : bene.		
67.48	4 giorni		1″423	255°77	6.5 : 8.2.	+ 0″.17	+ 4°.80

Σ 1927. *Anonima* (Luc. VII. p. 187).

63.368	17^h30^m	310	16″09	352°9	7.0 : 8.0 : facile.		
65.319	13. 0	210	15.90	353.8	7.0 : 8.0 : agitate.		
68.590	16.34	210 *	16.02	353.2	7.0 : 7.5 : bene.		
65.76	3 giorni		16″003	353°30	7.0 : 7.8.	+ 0″.10	+ 0°.64

Σ 1928. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

64.590	17^h56^m	210	6″54	276°1	9.0 : 10.0 : bene.		
67.450	17. 5	210	6.56	97.5	9.0 : 9.5 : misura mediocre.		
68.603	16.56	210 *	6.55	276.4	9.0 : 9.5 : non facile.		
66.88	3 giorni		6″550	276°67	9.2 : 9.5.	+ 0″.03	+ 0°.98

Σ 1929. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

65.248	$13^h\ 3^m$	310	6″26	8°7	9.0 : 11.0 : molto difficile.		
67.519	16.43	210	5.92	5.5	9.0 : 10.5 : difficile.		
68.585	17.21	210	6.31	6.7	9.7 : 11.0 : difficile.		
71.533	16.48	210	6.23	7.2	9.0 : 10.5 : sufficiente.		
68.22	4 giorni		6″180	7°02	9.2 : 10.7.	— 0″.07	+ 0°.40

Σ 1930 = 5 *Serpentis* (Rel. V. p. 157 e 290).

63.237	15^h55^m	210	10″20	42°2	4.0 : 9.5 : aria poco buona.		
66.428	15. 8	310	10.31	39.4	5.5 *gialla ch.* : 10.5 : agitate.		
68.136	15.34	210	10.55	39.7	5.0 *gialla ch.* : 10.0 : sufficiente.		
65.93	3 giorni		10″353	40°43	4.8 : 10.0.	— 0″.15	+ 0°.38

1865.543. A mi pare perfettamente semplice. 1866.428 id.

Σ 1931. *Anonima* (Luc. VI. p. 168).

64.459	15^h32^m	210	13″24	171°3	7.0 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
65.313	15.47	210	13.14	171.2	6.0 *bianca* : 7.0 *non bianca* : abbastanza bene.		
68.218	15.28	210	13.18	172.5	6.0 : 7.0 *bianche:* sufficiente.		
66.00	3 giorni		13″187	171°67	6.3 : 7.3.	— 0″.10	+ 0° 84

Σ 1932 = *Coronae Bor.* 1 (Luc. II. p. 22).

63.141	12^h43^m	500	1″5	288°5	6.5 : 6.7 : bene.		
63.218	16.20	500	1.19	290.2	7.0 : 7.5 : buona.		
63.251	17.15	670	1.09	291.2	7.0 : 7.5 : ottima.		
63.500	17.35	500	1.26	290.9	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
65.259	16.26	500	1.13	291.6	6.5 : 7.0 *bianche* : molto instabili.		
66.434	13.26	500 *	1.21	291.3	6.5 : 6.7 *bianche* : ottima.		
71.177	14. 5	400	1.17	114.5	6.5 : 7.0 *bianche* : la seguente certo minore.		
75.575	17. 6	500	0.97	298.3	la precedente è minore : nebbia.		
63.28	4 giorni		1″180	290°20	6.6 : 7.0.	+ 0″.44	— 16°.35
65.85	2 »		1.170	291.45			
73.38	2 »		1.070	296.40			

Σ 1934. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

64.511	17^h23^m	310	6″04	36°8	8.5 : 9.0 : *gialle.*		
64.560	17.29	210	5.98	37.2	8.5 : 9.0 : molto diffuse.		
65.105	13.13	210	6.17	41.0	8.5 : 9.0 : diffuse.		
65.338	17.27	310	6.02	37.4	8.0 : 8.5 : nebbie.		
66.201	13. 5	310	6.17	37.4	8.0 : 8.2 : *bianche* : diffuse.		
66.615	17.57	210	6.28	36.9	8.5 : 9.0 : si vedono male.		
65.39	6 giorni		6″110	37°78	8.3 : 8.8.	— 0″.81	+ 7°.35

Σ 1935. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

63.294	17^h30^m	310	8″29	288°4	9.0 : 9.5 : bene.		
66.357	12.53	210	8.49	289.4	8.5 : 9.0 : mediocre.		
68.311	13.26	210	8.25	288.3	9.0 : 9.5 : aria mediocre.		
65.99	3 giorni		8″343	288°70	8.8 : 9.3.	+ 0″.04	+ 1°.55

Σ 1936. *Anonima* (Rel. VII. p. 215).

68.245	16^h53^m	210	20″11	232°3	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
69.524	16.29	210	20.09	231.2	8.5 : 9.0 : deboli.		
70.363	12.51	210	19.88	232.1	8.5 : 9.0 : passabile.		
69.38	3 giorni		20″027	231°87	8.6 : 9.0.	+ 0″.31	+ 0°.02

L'ascension retta data dalle *Mens. Microm.* è troppo grande di 2^m.

Σ 1937 = η *Coronae Bor.* (Luc. I. p. 5 e 290).

62.428	12h17m	210 ✲	0″6	18°9	5.5 : 5.7.
62.445	13.18	210 ✲	—	16.8	5.0 : 5.2.
62.524	15.45	310 ✲	0.7	14.5	diffuse.
62.530	15.35	400 ✲	0.8	14.2	sufficiente.
62.543	15.52	670 ✲	0.7	16.3	ottima, benchè alq. diffuse.
62.563	15.57	500 ✲	0.7	16.1	6 0 : 6.5 : misura ottima.
62.574	16. 7	670 ✲	0.7	17.0	5.0 : 5.2 : aria e misura ottima.
62.612	16.40	400 ✲	—	17.8	6.0 : 6.2 : male definite.
62.617	16.35	310 ✲	—	16.1	ondeggiano, misura mediocre.
62.634	17. 5	670 ✲	0.7	19.3	6.0 : 6.2 : bene definite, ma ondeggiano.
62.721	18. 2	500 ✲	0.75 stima	19.2	6.0 : 6.5 : aria mediocre.
63.141	13.20	500	1.0	21.1	difetta la definizione.
63.218	16.40	500	0.7	19.3	6.0 : 6.5 : misura sufficiente.
63.251	16.40	670	0.81	20.5	6.5 : 7.0 : ottima.
63.360	16.40	400	0.7	20.8	6 0 : 6.2 : agitate : misura difficile.
63.385	13.35	400	—	21.1	aria pessima
63.420	13. 0	400 ✲	—	20.5	6.5 : 7.0 : quasi pessime.
63.448	13.16	400 ✲	bene sep.	20.9	6.0 : 6.5 : aria nebbiosa.
63.453	16.20	500	0.8	19.7	6.0 : 6.2 *bianche* : bene.
63.500	16.47	500	0.8	21.0	6.0 : 6.2 : ottima.
63.541	16.45	500	—	20.3	poco bene.
63.604	17.18	500	0.8	22.4	6.0 : 6.2 *bianche* : bene, ma non facile.
63.615	17. 6	500 ✲	0.7	21.3	buona.
63.645	17. 1	500 ✲	1.0	21.9	6.0 : 6.5 : bene.
64.179	16. 2	500	—	23.2	6.0 : 6.2 *gialle ch.* : sufficiente.
64.231	13.27	500	—	24.1	a traverso le nebbie.
64.349	13.12	500	0.8	24.5	nebbie.
64.431	12.44	500 ✲	0.8	24.0	sufficiente.
64.445	13.22	500 ✲	0.7	24.2	6.0 : 6.2 : sufficiente.
64.475	16.28	500	0.7	23.9	6.0 : 6.5 : bene.
64.527	16.10	500	0.7	24.3	6.0 : 6.2 : bene.
64.563	16.25	500	0.6?	24.8	ottima, malgrado il cielo fosco.
64.585	16.24	500 ✲	0.8	24.5	6.0 : 6.5 : definizione mediocre.
64.596	16.49	670 ✲	0.8	24.4	ottima.
65.248	13.18	500	1.04	27.6	6.0 : 6.5 *bianche* : benissimo.
65.305	13.20	500	0.99	26.3	6.0 : 6.5 *bianche* : ottima.
65.401	13.44	500	0.99	26.8	6.0 : 6.2 *gialle ch.* : ottima.
65.420	12.40	500 ✲	—	28.2	alquanto diffuse.
65.434	13. 5	500 ✲	1.01	27.1	6.0 : 6.5 : ondeggiano.
65.516	17.25	400	—	28.0	non male.
65.549	17.13	500	1.04	27.5	6.0 : 6.2 : *gialle ch.* : abbastanza bene.
65.593	16.30	500 ✲	1.04	27.8	6.0 : 6.5 : definizione mediocre.
65.612	16.58	500 ✲	1.08	27.2	bene.
66.193	13.43	500	1.05	29.8	6.0 : 6.5 : sufficiente.
66.289	17.32	500	—	29.5	non si vedono più.
66.357	13.14	500	1.03	28.8	6.0 : 6.2 *bianche* : sufficiente.
66.431	13. 0	500 ✲	1.04	31.2	6.0 : 6.2 : sufficiente.
66.442	13.12	670 ✲	0.96	30.9	6.0 : 6.2 : buona.
66.470	16.49	500	1.06	30.3	6.5 : 6.7 : discreta.
66.519	17. 2	500	1.10	29.7	6.0 : 6.5 *gialle ch.* : diffuse.
66.595	16.45	400 ✲	—	29.5	cielo nebbioso.
66.628	17. 0	500 ✲	1.06	30.8	6 0 : 6.5 : sufficiente.

(Continua *η Coronae Bor.*).

67.308	13^h19^m	500	1″04	32°8	5.5 : 6.0 : bene.
67.409	13.21	500	1.00	33.0	6.0 : 6.2 *bianche gialle ch.* : suff. bene.
67.445	13.31	500 *	1.05	33.4	6.0 : 6.2 : sufficiente.
67.519	16.57	500	1.07	34.0	5.7 : 6.0 : bene.
67.579	16.17	500 *	1.02	33.1	5.7 : 6.0 : *gialle ch.* : bene.
67.601	16.37	500 *	0.96	32.3	5.7 : 6.0 : aria mediocre.
67.615	16.49	500 *	1.15	33.8	6.0 : 6.5 : definizione mediocre.
68.084	13.27	500	1.00	35.6	5.5 : 6.0 : definizione mediocre.
68.245	17.11	500	1.12	36.3	5.7 : 6.0 *non bianche* : sufficiente.
68.311	13.11	500	—	35.6	5.7 : 6.0 : diffuse, aria mediocre.
68.428	12.50	500 *	1.01	35.7	5.7 : 6.0 : saltano, nebbia.
68.516	15.20	?	—	35.4	aria pessima.
68.565	16.17	500 *	1.04	36.8	6.0 : 6.2 : abbastanza bene.
68.585	16.30	500 *	1.10	36.9	5.7 : 6.0 : discreta.
70.138	13. 4	500	1.03	40.9	5.7 : 6.0 : un po' diffuse.
70.212	16.19	500	1.08	42.5	5.7 : 6.5 *bianche* : sufficiente.
70.308	14. 2	500	1.03	45.2	5.7 : 6.2 *bianche* : suffic. bene.
70.363	13. 4	500	—	44.6	6.0 : 6.2 *bianchissime* : tremano.
70.437	12.50	500 *	—	44.7	diffuse.
70.475	16.35	500	1.06	43.3	5.7 : 6.0 *bianche* : nebbie, misura difficile.
70.508	16.47	670	1.00	44.1	5.5 : 6.0 : ottima.
70.582	16.40	500 *	1.05	43.4	6.0 : 6.0 uguali, un po' diffuse.
71.149	13.12	500	1.09	47.7	5.0 : 6.0 *bianche* : allungate nel meridiano.
71.333	16.45	500	—	48.0	aria pessima.
71.357	13.16	500	1.08	49.2	6.0 : 6.5 *bianche* : poco ferme.
71.494	16.44	500	1.08	47.3	5.7 : 6.0 : suff. bene.
71.535	16.55	500	—	46.6	5.5 : 6.0 : diffuse, dischi ampii.
71.565	16.56	500	—	47.4	6.0 : 6.5 : mediocre.
71.574	17. 0	500	1.06	47.4	5.7 : 6.0 : ottima.
71.596	16.51	500 *	1.12	48.2	5.7 : 6.0 : ottima.
72.174	13.31	500	1.03	51.2	5.7 : 6.5 : sufficiente.
72.281	13.39	670	1.05	51.5	5.7 : 6.0 : ottima.
72.415	12.50	500 *	—	54.2	molto male, nebbia.
72.417	12.37	500 *	1.16	50.7	6.0 : 6.2 : sufficiente.
72.445	13.15	500 *	1.10	51.2	5.7 : 6.2 : bene.
72.472	16.33	500	—	49.7	5.5 : 5.7 : diffuse.
72.516	16.57	500	0.91	50.7	6.0 : 6.2 *gialle ch.* : bene.
72.560	17. 7	670	0.98	51.9	bene.
72.628	17.11	670 *	0.97	50.3	5.7 : 6.0 : abbastanza bene.
73.229	13. 2	500	0.96	56.9	5.5 : 6.0 : *bianche gialle ch.* : ottima.
73.330	13. 9	500	—	59.7	molto male.
73.387	13.23	500	1.09	56.8	5.7 : 6.2 : aria mediocre, misura difficile.
73.415	12.42	500 *	0.94	57.7	5.5 : 6.0 *gialle ch.* : bene.
73.420	17.15	500	0.95	54.5	5.7 : 6.0 : nebbie : variano in luce.
73.502	16.40	670	1.08	54.4	5.5 : 6.0 : bene.
73.601	16.45	670 *	—	54.5	5.7 : 6.2 : aria mediocre.
73.617	16.50	500 *	—	54.6	nebbie : bene ad intervalli.

(Continua *η Coronae Bor.*).

74.174	13^h18^m	500	1″07	59″3	5.5 : 6.0 *bianche* : bene.
74.234	16.50	500	—	59.2	agitate.
74.411	12.50	500 ✲	0.99	58.6	buona misura.
74.434	13.10	400 ✲	0.95	59.1	5.5 : 6.0 *bianche* : molto bene.
74.461	13.36	500 ✲	—	60.1	molto diffuse.
74.494	16.13	500	0.92	60.3	6.0 ; 6.5 : sufficiente.
74.532	17. 0	670	0.98	59.7	5.7 : 6.0 : bene.
74.598	16.33	500 ✲	0.95	60.1	5.5 : 6.0 : ottima.
75.082	12.42	500	0.90	64.9	5.5 : 6.0 : *gialle ch.* : discreta.
75.170	13. 0	500	0.83	64.8	5.0 : 6.0 *bianche* : bene.
75.296	12.35	500	0.92	65.2	5.5 : 6.0 *bianche* : diffuse ed agitate.
75.427	12.45	500 ✲	—	66.3	aria pessima, grande diffusione.
75.506	16.40	500	0.88	67.8	5.5 ; 6.0 : bene.
75.556	16.41	500	0.85	69.5	5.5 : 6.0 : discreta.
75.597	16.50	500 ✲	0.80	67.7	5.0 : 6.0 : sufficiente.
75.641	17. 4	500 ✲	0.84	67.3	5.5 : 6.0 : bene.
76.244	13.32	500	0.92	77.7	5.5 ; 6.0 : discreta, un po' diffuse: distanza troppo grande.
76.375	13.15	500	0.81	75.0	attraverso le nebbie : abbastanza male.
76.413	12.45	500 ✲	0.77	74.4	5.5 : 6 0 : bene.
76.424	14.38	500	—	71.6	aria buona, ma velata.
76.452	16.16	500	0.81	74.8	5.5 : 6.0 : sufficiente.
76.496	14.40	500 ✲	0.88	74.7	5.5 : 6.0 : diffuse.
76.515	16.39	500	0.87	74.9	6.0 : 7.0 : aria mediocre.
76.572	16.56	500	0.90	75.2	5.5 ; 6.0 : definizione mediocre.
76.679	17.44	500 ✲	0.73	74.6	5.7 : 6.2 : buona.
77.104	12.47	500	0.88	78.6	5.5 : 6.0 : male definite.
77.200	13.28	500	0.87	82.3	5.7 : 6.0 *bianche gialle ch.* : aria mediocre.
77.394	11.45	500 ✲	0.71	79.6	discreta.
77.433	13. 2	500 ✲	0.72	82.7	5.7 : 6.2 : discreta.
77.550	17. 1	500	0.79	80.0	5.5 : 6.5 : sufficiente : ancora ben separate.
77.597	17.15	500	0.78	80.5	5.7 : 6.2 *bianche gialle ch.* : bene.
77.643	17.35	500 ✲	0.83	82.4	5.7 : 6.5 : bene.
77.701	17.53	500 ✲	0.76	82.0	5.5 : 6.5 : un po' diffuse.
77.731	18.18	500 ✲	0.72	82.4	diffuse ed inquiete.
78.280	12.42	500	0.56	89.5	5.5 ; 7.0 : abbastanza bene.
78.408	12.18	500 ✲	0.58	90.4	5.7 : 6.2 : buona.
78.465	13.53	500 ✲	oblunga	86.9	aria cattiva.
78.468	13.35	500 ✲	0.60	91.7	aria discreta.
78.493	17. 0	500	0.64	91.1	5.7 : 6.2 : passabile.
78.600	16.49	500 ✲	0.63	92.1	5.7 : 6.0 : mal definite, oblunga chiusa.
78.638	17.14	500 ✲	0.59	91.9	cuneo, talvolta separate.
78.673	17.42	500 ✲	0.63	94.3	5.7 ; 6.0 : cuneo chiuso ; aria molto mediocre.

(Continua *η Coronae Bor.*).

Medie annuali:

62.56	11 giorni			0″71	16°93	
63.43	13 »			0.81	20.83	
64.44	10 »			0.74	24.19	
65.41	9 »			1.027	27.39	
66.44	9 »			1.043	30.06	
67.50	7 »			1.041	33.20	
68.39	7 »			1.054	36.04	
70.38	8 »			1.042	43.59	5.8 : 6 2. Moto notorio.
71.45	8 »			1.086	47.83	
72.43	9 »			1.029	51.27	
73.44	8 »			1.004	56.14	
74.42	8 »			0.977	59.55	
75.41	8 »			0.860	66.69	
76.46	9 »			0.836	74.77	
77.48	9 »			0.784	81.12	
78.50	8 »			0.604	90.99	

Σ 1938 = Piazzi XV. 74 (Luc. II. p. 22 e 90).

62.530	17^{h}30^m	400	cuneo	204°5	7.5 : 8.0 *bianche*: suff. per l'aria mediocre.
62.563	16.40	500	sep. 0″3?	204.0	7.0 *gialla*: 7.5 *gialla cinerea*: buona.
62.574	16.47	500	cun. diff.	200.3	5.0 : 7.0 *bianche gialle*: alquanta agitazione.
63.089	12.50	500	cuneo brutto	195.4	
63.226	12.30	500	cuneo	197.7	7.0 : 9.0 : molto difficile, definizione mediocre.
63.251	17.45	670	0″5	200.9	6.5 : 8.0 : non ben definite, misura difficile.
63.346	13.35	500	0.7	200.0	6.5 : 8.0 : momento buono.
63.360	17.10	500	cuneo	197.1	6.5? 8.0 : misura difficile.
63.420	13.20	400	—	196.9	aria pessima.
63.431	13.40	400	cert. obl.	193.0	7.0 : 8.0 : molto male.
63.448	13.40	500	cun. diff.	191.5 ✲	6.0 *bianca*: 8.0 certo *oscura*: aria mediocre.
63.453	17. 0	500	cuneo bello	195.0	6.5 : 8.5 : un po' diffuse.
63.475	14.27	500	cun. diff.	191.0 ✲	poco soddisfacente.
63.500	17. 6	500	0″5	199.0	6.5 *gialla*: 8.0 *gialla cinerea*: difficilissima.
63.615	17.28	500	0.5	198.6	6.0 : 8.0 : molto difficile.
64.322	12.58	500	talv. sep.	192.7	6.5 : 8 0 : aria da poco.
64.475	16.41	500	talv. sep.	188.8	7.0 : 8.5 : qualche nebbia.
64.527	15.51	500	talv. sep.	189.7	6.5 : 8.0 : bene.
64.538	15.48	500	cuneo	188.5 ✲	discreta.
64.554	15.52	500	oblunga	188.0 ✲	misura mediocre.
65.248	13.42	500	talv. sep.	185.5	6.5 *bianca*: 8.0 : aria ottima.
65.305	13.37	500	0″5?	187.6	6.5 *bianca*: 8.0 *non bianca*: aria ottima.
65.401	13.15	500	0.5	186.3	6.0 : 7.0 *bianche*: ottima.
65.434	13.35	500	separate	186.0 ✲	6 0 *bianca*: 8.0: ondeggiano.
65.439	15.25	500	cuneo brutto	179.3	nebbie.
65.505	15.35	670	contatto	183.8	6.5 : 8.5 : ottima.
65.513	15.34	500	cuneo	181.0	ondeggiano molto.
65.535	15.42	500	0″6?	183.2 ✲	6.5 : 8.0 : discreta.
65.549	17.26	500	separate	185.8	6.5 *gialla:* 8.0 : l'aria val poco.
65.612	17.10	500	separate	189.2 ✲	6.5 : 8.0 : sufficiente.

(Continua Σ 1938).

66.357	13h30m	500	talv. sep.	179°1	7.0 : 8.0 : mediocre.
66.431	13.20	500	0″5	182.9 *	7.0 : 8.0 : sufficiente.
66.442	13.28	500	0.5	183.3 *	7.0 : 8.0 : bene, malgrado le nebbie.
66.470	17. 7	500	separate	184.6	6.5 : 8.0 : non facile.
66.472	15.33	500	cuneo	180.8	aria discreta.
66.519	15.32	500	cuneo	177.2 *	6.5 : 8.0 : pessime.
66.628	17.10	500	separate	180.7 *	6.5 : 8.0 : molto mediocri.
67.308	13.35	500	talv. sep.	174.2	6.5 : 8.0 : sufficiente.
67.409	13.40	500	separate	177.8	7.5 *gialla* : 8.0 *oscura* : definizione mediocre.
67.445	13.42	500	0″6	174.9 *	nebbie.
67.519	17.10	500	0.6	178.1	6.5 : 8.0 : abbastanza bene.
67.579	16.33	500	cuneo	177.1 *	6.5 *gialla ch.* : 8.0 : ondeggiano molto.
67.615	17. 3	500	talv. sep.	172.6 *	6.5 *gialla ch.* : 8.0 *più oscura* : alquanto agitate.
68.084	13.40	500	separate	174.6	6.5 : 8.0 *gialle* : definizione mediocre.
68 245	17.26	500	0″6	175.7	7.0 : 8.5 *gialle ch.* : sufficiente.
68.428	13.57	500	cuneo	171.3	6.0 ? 8.0 : aria pessima.
68.565	16.29	500	0.5	176.1 *	6.5 : 7.5 : sempre difficile.
68.585	16.42	500	0.5	173.4 *	6.0 : 8.0 : suff. bene.
70.138	12.46	500	0″6	171.8	7.0 : 8.0 : non tanto male.
70.212	16.35	500	cuneo	170.0	6.5 : 8.0 : diffuse.
70.363	13.20	500	talv. separ.	161.2	6.0 : 8.0 : male.
70.437	13.14	500	cuneo	167.2	diffuse.
70.475	16.57	500	0.6	162.2	6.5 : 7.5 : molto difficile.
70.508	16.58	670	0.66	162.8	6.0 : 7.5 : ottima.
70.606	16.50	500	non separate	165.2 *	6.0 : 8.0 : aria pessima.
71.149	12.54	500	0.6	163.7	6.5 : 8.0 : discreta.
71.344	13. 0	500	cuneo	165.9	6.0 ? 8.0 : nebbie : diffuse.
71.349	15.27	500	contatto	159.4	6.5 : 7.5 : bene.
71.494	17. 0	500	0.7	162.0	6.5 : 8.0 : sufficiente.
71.535	17.20	500	talv. sep.	160.8	6.5 : 8.0 : mediocre.
71.574	17.14	500	0.6	158.5	6.5 *gialla ch.* : 8.5 : bene.
71.596	17. 2	500	0.6	157.9 *	6.5 : 8.0 : suff. bene.
72.174	13.16	500	0.5	155.6	6.5 : 8.0 : bene.
72.281	13.20	670	0.7	155.3	6.0 *gialla* : 8.0 *più carica* : ottima.
72.417	12.50	500	cuneo	158.3 *	nebbie.
72.445	13.25	500 *	0.7	153.4	6.0 : 8.0 : bene.
72.472	16.20	500	talv. sep.	156.1	6.0 : 8.0 : passabile.
72.516	17.15	500	0.7	154.3	6.5 : 8.0 *gialle* : bene.
72.560	17.26	500	0.8	153.6	6.5 : 8.0 *gialle* : bene.
72.628	17.27	500 *	0.5	153.2	6.0 *gialla grigia* : 8.0 : mediocre.
73.229	12.47	500	0.6	152.1	6.0 : 7.5 *gialle grigie* : ottima.
73.330	12.58	500	—	152.3	aria pessima.
73.387	13. 6	500	talv. sep.	152.3	6.5 : 8.0 : mediocri, lampeggiano.
73.415	12.25	500 *	0.7	148.6	6.5 : 8.0 : sufficiente.
73.420	17.33	500	—	150.3	variano in luce, nebbie.
73.502	16.59	670	0.7	150.1	6.5 : 7.5 *gialle* : bene.
73.601	16.58	500 *	0.7	151.1	6.0 : 7.5 : sufficiente.

(Continua Σ 1938).

74.174	12h58m	500	0″89	149°6	6.5 : 8.0 : discreta.
74.411	12.30	500 *	0.7	154.7	6.5 : 8.0 : male definite, saltano.
74.434	12.52	400 *	0.78	146.5	6.5 : 8.0 : sufficiente.
74.494	16.37	500	0.83	145.8	6.5 : 8.0 : nebbie.
74.532	17.19	500	0.79	145.7	7.0 *gialla ch.*; 8.0 *cinerea*? bene.
74.598	16.50	500 *	0.78	144.6	6.0 : 7.5 : ottima.
75.082	12.22	500	0.64	141.3	6.5 *gialla ch.*: 8.0 *olivastra*: discreta.
75.170	12.33	500	0.72	143.0	6.5 : 8.0 : bene.
75.296	12.18	500	0.75	142.3	6.0 : 8.0 : aria mediocre.
75.427	13. 6	500 *	talv. separ.	145.5	male, diffuse.
75.506	17. 0	500	0.69	142.4	6.5 : 8.0 : sufficiente, ben separate.
75.556	16.56	500	0.72	139.4	8.5 : 8.0 : passabile.
75.597	17.15	500	0.69	141.6	6.7 : 8.0 : definizione poco buona.
75.641	17.24	500 *	0.62	140.0	6.5 : 8.0 : bene.
76.244	13.11	500	0.77	137.3	6.5 : 8.0 : bene.
76.375	12.58	500	0.65	135.8	non facile : nebbie.
76.413	12.24	500 *	0.67	140.9	6.5 : 8.0 : nebbie : un po' deboli.
76.424	13.18	500 *	0.78	136.5	7.0 : 8.0 : ottima, aria velata.
76.452	16.55	500	0.71	139.0	7.0 : 8.0 *gialle grigie ch.*: bene.
76.515	17. 1	500	0.74	142.6	7.0 : 8.0 : mediocre.
76.572	17.14	500	0.66	136.0	7.0 : 8.0.
76.679	18. 2	500 *	0.61	137.5	7.0 : 8.0.
77.104	12.25	400	0.79	140.1	7.0 : 8.0 : aria da poco.
77.200	13. 7	400	0.79	139.5	7.0 : 8.0 : aria mediocre.
77.394	12. 5	500 *	0.74	138.9	6.5 : 8.0 : discreta : bene separate.
77.433	13.22	500 *	0.69	137.4	7.0 : 8.0 : discreta.
77.550	17.17	500	0.69	133.4	7.0 : 8.0 : *gialle grigie ch.*: sufficiente.
77.597	17.30	500	0.65	135.4	7.0 : 8.0 *gialle grigie*: bene.
77.643	17.57	500	0.62	133.6	7.0 : 8.0 : discreta.
78.280	12.22	500	0.56	132.2	7.0 : 8.0 : abbastanza bene.
78.408	12.36	500 *	0.58	134.3	7.0 : 8.0 : bene.
78.493	17.18	500	0.63	133.4	6.7 : 8.2 : sufficiente.
78.600	17.12	500	0.60	128.0	7.0 : 8.5 : male in distanza : cuneo chiuso.
78.638	17.33	500 *	0.66	132.5	7.0 : 8.0 : attraverso le nebbie.
78.673	18. 5	500	0.68	131.5	7.0 : 8.0 : aria mediocre.

Medie annuali:

62.56	3 giorni	0″3 ?	202°93	
63.38	12 »	0.55	195.84	
64.48	5 »	talv. separ.	189.54	
65.45	10 »	0.53	184.77	
66.48	7 »	0.50	181.23	
67.48	6 »	0.60	175.78	
68.38	5 »	0.53	174.22	
70.39	7 »	0.62	165.77	
71.43	7 »	0.61	161.17	6.5 : 7.8. Moto notorio.
72.44	8 »	0.65	154.97	
73.41	7 »	0.67	150.97	
74.44	6 »	0.814	147.82	
75.41	8 »	0.690	141.94	
76.46	8 »	0.699	138.20	
77.42	7 »	0.710	136.90	La relazione di questa colla vicina μ *Bootis* è data
78.52	6 »	0.618	131.98	sotto il N.° 28 dell'Appendice I.

Σ 1939. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

65.303	15^h31^m	210	9″12	133°0	8.0 : 9.0 : bene.		
67.346	15.15	210	9.51	131.9	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.428	15.26	210	9.35	132.5	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
72.450	15.24	210	9.29	131.6	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.13	4 giorni		9″318	132°25	8.1 : 9.0.	± 0″.00	+ 2°.35

Σ 1940 = Piazzi XV. 76 (Rel. II. p. 35).

63.303	15^h10^m	500	1″18	323°4	8.0 : 9.0 : non facile.		
67.494	15.18	400	1.37	323.5	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.261	15.20	400	1.20	324.2	8.0 : 8.5 : bene.		
66.35	3 giorni		1″250	323°70	8.0 : 8.7.	+ 0″.23	+ 1°.77

Σ 1941. *Anonima* (Rel. II. p. 35).

66.519	17^h18^m	310	1″5	228°1	9.2 : 9.5 : nebbie.		
67.549	16.38	310	1.71	226.9	9.2 : 9.5 : difficilissima.		
68.568	16.44	400	1.52	41.8	9.0 : 9.2 : un po' diffuse.		
71.533	16.32	400	1.50	227.9	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.54	4 giorni		1″577	226°17	9.1 : 9.3.	+ 0″.03	+ 6°.50

Σ 1942. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

64.478	$15^h\ 3^m$	210	8″86	93°3	8.5 : 9.5 : deboli nella misura della distanza.		
67.412	16.40	210	9.15	93.8	9.0 : 10.0 : misura difficile.		
69.524	16.17	210	9.12	93.9	8.5 : 9.5 grandezze dubbie : nebbie.		
67.14	3 giorni		9″043	93°67	8.7 : 9.7.	+ 0″.19	— 1°.54

Σ 1943. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

64.179	15^h43^m	210	5″18	150°8	9.0 : 9.5 : difficile.		
67.349	15.30	210	5.32	149.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.251	15.20	210	5.29	149.8	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
66.59	3 giorni		5″263	150°13	8.7 : 9.1.	+ 0″.02	+ 3°.14

Σ 1944. *Anonima* (Luc. II. p. 22).

63.513	15^h18^m	310 *	1″0	333°1	sufficiente per l'ingrandimento.		
64.508	15.34	310	1.5	335.0	7.5 : 8.0 : mediocre.		
68.530	15.30	400 *	1.0	341.7	7.5 : 8.0 : aria fosca : diffuse.		
72.497	15.42	500	1.0	333.5	7.0 : 8.0 *non bianche* : diffuse.		
76.504	15.25	500	1.02	333.3	8.0 : 8.5 : discreta.		
69.11	5 giorni		1″10	335°32	7.5 : 8.1.	+ 0″.24	+ 6°.30

Σ 1945. *Anonima* (Exigua p. 228). A : B

63.319	15^h33^m	210	30″66	281°4	9.0 : 10.5 : misura difficile.		
63.448	16.35	210	30.37	281.3	10.0 : 11.0 : misura molto difficile.		
70.448	15.24	210	31.09	283.7	tutto molto difficile.		
71.494	15.35	210	31.15	283.9	9.5 : 10.5 : tutto difficilissimo.		
67.18	4 giorni		30″817	282°57	9.5 : 10.7.	— 0″.12	— 9°.33

B : C

63.319	15^h33^m	210	8″73	101°3	C = 10.0.		
63.448	16.35	210	8.69	101.6	. . . 10.5.		
70.448	15.24	210	8.69	102.3	. . .		
71.494	15.35	210	8.54	102.3	. . . 10.0.		
67.18	4 giorni		8″662	101°87	C = 10.3	+ 0″.09	— 1°.47

A : C

63.319	15^h33^m	210	39″80	281°36′	
63.448	16.35	210	49.64	281.59	
70.448	15.24	210	40.34	283. 2	
71.494	15.35	210	40.26	283. 5	
67.18	4 giorni		40″010	282°25′5	

Σ 1946. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

63.604	17^h55^m	310	7″20	345°7	9.0 : 11.0 : misure abbastanza difficili.		
67.519	17.25	210	7.22	345.0	9.0 : 11.0 : non facile.		
68.565	17.12	210	6.94	345.4	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.56	3 giorni		7″120	345°37	8.8 ; 10.3.	+ 0″.28	+ 0°.50

Σ 1947. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

63.231	$13^h\ 0^m$	400	6″70	27°0	sufficiente.		
67.519	17.35	210	6.62	27.4	9.0 : 9.2 : difficile.		
68.585	17.31	210	6.78	27.9	9.0 : 9.5 : non facile.		
66.44	3 giorni		6″700	27°10	9.0 : 9.4.	+ 0″.06	+ 0°.80

Σ 1948. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

63.305	$17^h\ 3^m$	210	12″43	50°0	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.193	12.28	210	12.27	50.9	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.606	17.23	210	12.41	49.3	8.0 : 9.0 : bene.		
66.03	3 giorni		12″370	50°07	8.0 : 9.0.	— 0″.13	+ 0°.43

Σ 1949. *Anonima* (Rel. VII. p. 215).

65.267	15^h33^m	310	16″21	214°1	9.2 : 9.5 : alquanto diffuse.		
66.428	15.26	210	16.16	213.9	9.2 : 9.5 : talvolta deboli.		
70.316	15.32	210	16.15	214.2	9.0 ; 9.5 : deboli.		
67.34	3 giorni		16″173	214°07	9.1 : 9.5.	+ 0″.20	— 0°.87

Σ 1950 = *Coronae Bor.* 17 (Luc. III. p. 50).

64.519	16^h37^m	310	3″04	93°2	7.5 *gialla* : 9.0 : mediocre.		
65.259	16.59	500	3.12	93.1	6.5 ; *gialla ch.* : 8.0 : bene.		
68.568	16.58	400	2.99	95.1	7.5 *gialla* : 8.5 : aria mediocre.		
71.538	16.44	500	3.08	92.2	7.5 : 8.5 *non bianche* : agitate.		
67.47	4 giorni		3″057	93°40	7.2 : 8.5.	+ 0″.15	— 0°.23

Σ 1952. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

63.472	15^h42^m	310	15″99	221°6	7.7 : 9.0 ; sufficiente.		
65.481	15.15	210	15.92	221.3	8.0 : 9.0 ; agitate		
69.508	15.26	210 ✲	16.14	221.1	8.0 : 9.0 : bene.		
66.15	3 giorni		16″017	221°33	7.9 : 9.0.	— 0″.10	+ 0°.54

Σ 1953. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

65.335	15^h20^m	310	6″50	256°3	9.0 : 10.0 ; molto difficile.		
67.502	15.19	210	6.41	254.9 ✲	9.0 : 10.0 : bene.		
70.434	15.21	210	6.51	253.3	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.76	3 giorni		6″473	254°83	9.0 : 10.0.	+ 0″.07	+ 0°.27

Σ 1954 = δ *Serpentis* (Luc. III. p. 50 e 291).

63.218	15^h12^m	500	3″07	191°3	4.0 *bianca gialla ch.* : 5.0 *bianca cinerea* : sufficiente.		
63.346	16.15	400	3.31	192.7	3.5 ; 5.0 : variano molto.		
63.453	15.56	500	3.14	192.4	4.0 *bianca gialla ch.* : 6.0 *gialla cinerea ch.* : bene.		
63.530	15.48	500 ✲	3.25	193.0	4.0 *gialla ch.* : 6.0 *gialla cinerea* : sufficiente.		
63.606	16.33	400 ✲	3.21	191.6	4.0 ; 6.0 : nebbie.		
66.278	15.38	310	3.35	191.2	cattiva misura.		
66.472	15.52	500	3.25	192.7	4.0 : 6.0 : molta agitazione.		
66.565	16. 2	400 ✲	3.05	192.1	4.0 : 6.0 : aria mediocre.		
67.535	15.55	400 ✲	3.24	191.9	4.0 *gialla ch.* : 5.5 *gialla cinerea* : diffuse.		
69.598	16.15	400 ✲	3.12	191.5	bene : aria velata.		
72.524	15.18	500 ✲	3.02	190.8	4.0 *gialla verde ch.* : 5.5 *gialla verde cinerea* : ottima.		
74.546	15.40	500 ✲	3.16	190.5	4.0 *gialla verde ch* ; 5.0 *verde cinerea* : bene.		
75.572	16. 5	500 ✲	3.22	190.7	4.0 *gialla ch.* : 5.0 *cinerea* : colori certi : bene.		
78.572	16. 5	500 ✲	3.26	190.0	3.5 : 5.0 : sufficiente.		
65.36	10 giorni		3″199	192°04	3.9 : 5.5.	— 0″.63	+ 4°.84
75.30	4 »		3.165	190.50			

Σ 1955. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

64.585	16^h43^m	310 ✻	7″79	238°3	9.5 : 10.0.		
67.541	16.20	210	7.76	238.2	9.0 : 9.5 : aria pessima.		
69.533	16.27	210	7.50	236.7	9.0 : 9.5 : bene.		
67.22	3 giorni		7″683	237°73	9.2 : 9.7.	— 0″.27	+ 2°.40

Σ 1956. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

63.606	17^h36^m	400	2″40	39°3	8.0 : 9.5 ; bene.		
67.571	17.24	310	2.34	36.3	8.0 : 9.5 : diffuse.		
68.615	17.26	400	2.13	40.0	8.0 : 9.5 ; il 400 non regge bene.		
71.568	17.42	400	2.52	39.6	8.0 : 9.0 : mediocri.		
67.84	4 giorni		2″347	38°80	8.0 : 9.4.	+ 0″.37	+ 2°.60

Σ 1957. *Anonima* (Rel. II. p. 35).

63.478	$16^h\ 0^m$	670	1″55	155°2	8.0 : 10.0 : angolo ottimo.		
63.497	15.40	500	1.47	155.5	8.0 : 10.0 : non facile la distanza.		
63.552	16.17	400	—	156.4	8.0 ; 10.0 ; aria mediocre, misura difficile.		
68.261	15.34	400	1.21	155.2	7.7 *bianca :* 9.0 ; bene.		
64.70	4 giorni		1″410	155°57	7.9 : 9.7.	± 0″.00	+ 7°.55

Σ 1958. *Anonima* (Rel. VIII. p. 215).

63.368	17^h53^m	210	29″91	338°7	8.0 : 8.2 : abbastanza bene.		
65.319	13.36	140	29.66	339.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.563	17.41	210	29.58	339.3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
72.475	17.24	210	29.70	339.9	8.5 : 9.0 : diffuse.		
67.43	4 giorni		29″712	339°32	8.4 : 8.8.	+ 0″.19	+ 0°.25

Σ 1959. *Anonima* (Rel. II. p. 35).

63.226	13^h20^m	400	2″10	243°6	9.5 : 10.5 : difficilissima : stima 1″7.		
67.554	17.45	210	1.76	237.7	9.5 : 10.0 ; molto difficile.		
68.585	17.44	310	2.25	241.0	9.5 : 11.0 : difficilissima.		
70.475	17.30	310	—	240.0	9.5 : 10.0 : si annebbia.		
71.533	17. 1	400	1.90	242.0	9.5 : 10.0 : discreta.		
68.27	5 giorni		2″002	240°86	9.4 : 10.4.	— 0″.29	+ 0°.21

Σ 1960. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

65.335	15^h13^m	210	11″93	319°4	9.2 : 9.7 : sufficiente.		
67.502	15.32	210	12.01	319.5	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
70.434	15.31	210	11.88	320.3	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.76	3 giorni		11″940	319°73	9.2 : 9.7.	+ 0″.22	+ 0.°42

Σ 1961. *Anonima* (Rel. VII. p. 215).

66.201	12^h45^m	210	22″20	48°4	8.7 : 9.0 : diffuse.		
66.494	17.27	210	22.08	47.6	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
67.606	17.22	210	22.38	47.5	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
72.549	17.21	210	22.17	46.4	9.0 : 9.2 : bene.		
68.21	4 giorni		22″207	47°47	8.9 : 9.2.	— 0″.66	+ 8°.53

Σ 1962 = *Librae* 178 (Luc. V. p. 141).

64.500	14^h41^m	210 *	11″91	188°5	6.5 : 7.0 : aria mediocre.		
66.530	15.36	210 *	11.74	188.3	6.0 : 6.5 : molto bene.		
68.220	15.41	210	12.20	8.2	6.0 : 6.0 uguali : sfigurate.		
69.546	15.46	210 *	11.95	8.7	6.0 : 6.2 certo minore : poco ferme.		
72.475	15.23	210	12.08	8.6	6.0 *gialla verde ch.*: (australe); 6.0 *bianca* (boreale): suff. bene.		
68.25	5 giorni		11″976	188°46	6.2 : 6.3.	— 0″.17	— 1°.33

Σ 1963. *Anonima* (Luc. IV. p. 97).

64.322	13^h37^m	310	4″44	292°3	7.5 : 8.0 : discreta.		
65.420	13.38	310	4.38	292.2	7.0 : 7.5 : mediocri.		
67.626	17.14	400 *	4.25	293.0	7.5 : 8.0 *gialle ch.*: bene.		
74.598	17. 9	500	4.40	292.9	8.0 : 8.5 : bene.		
67.99	4 giorni		4″367	292°60	7.5 : 8.0.	— 0″.14	— 1°.37

Σ 1964. *Anonima* A : B.

62.563	17^h27^m	500	15″25	86°7	7.2 *bianca gialla ch.*: 7.5 *bianca azzurra ch.*: non facile.		
67.579	17.10	210	15.17	86.7	7.0 *gialla ch.* : 7.5 *bianca* : bene.		
68.565	17.28	210	15.16	85.3	7.0 : 7.2.		
66.23	3 giorni		15″193	86°23	7.1 : 7.4.	+ 0″.17	— 0″.15

B : C (Rel. II. p. 35).

62.563	17^h27^m	500	1″37	9°6	C = 8.2 *bianca azzurra ch.* : il 500 regge bene.		
67.579	17. 0	500	1.35	9.6	. . . 8.5 *bianca* : difficile.		
68.565	17.38	400	1.53	11.9	. . . 8.5 : molto difficile.		
75.082	13. 4	500	1.16	12.2	B = 8.0 ; C = 9.0 : un po' diffuse.		
76.424	13.37	500	1.45	11.5	C = 9.0 : un po' deboli.		
70.04	5 giorni		1″372	10°96	C = 8.4.	— 0″.03	— 2°.89

Σ 1965 = ζ *Coronae Bor.* (Luc. IV. p. 97).

64.431	$13^h\ 6^m$	310 *	6″16	302°2	4.0 : 5.0 : bene.		
67.445	13.15	210 *	6.26	302.4	5.5 *bianca* : 6.5 *cinerea* : suff. bene.		
68.311	13.43	400	6.19	302.4	5.0 *bianca* : 6.0 *azzurra ch.* : diffuse.		
74.598	17.21	500	6.25	301.9	5.0 *gialla ch.* : 6.0 ; *gialla verde ch.* : ottima.		
68.70	4 giorni		6″215	302°22	4.9 : 5.9.	— 0″.21	— 1°.36

Σ 1966. *Anonima* (Rel. VII. p. 215).

65.303	15^h48^m	210	22″99	52°8	8.7 : 9.0 : diffuse.		
67.491	15.18	210	22.91	52.2	9.0 : 9.2 : male definite.		
68.461	15.30	210	22.92	232.1	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
67.08	3 giorni		22″940	52°37	8.9 : 9.0.	+ 0″.23	+ 0°.30

Σ 1967 = γ *Coronae Bor.* (Luc. I. p. 5 e 291).

62.546	15^h36^m	500 ✲	cun. difficile	298°0	3.0 : 7.0.	
62.565	15.45	670 ✲	cun. difficile	294.2	4.0 : 6.0 : cielo esimio.	
62.574	15.47	500 ✲	quasi rot.	286.5	4.0 : 7.0 : aria buona.	
63.251	aria buona, ma non ho potuto far nulla di preciso.					
65.259	pare semplice col 500.					
62.56	3 giorni		cun. difficile	292°90	3.7 : 6.7.	Pare vi sia moto.
63.25	1 »		semplice	—		
65.26	1 »		semplice	—		

Σ 1968. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

65.275	15^h58^m	210	14″08	94°4	9.0 : 10.0 : bene.		
67.428	15.42	210	14.11	94.2	9.5 : 10.0 : difficile.		
70.261	15.35	210	13.94	93.5	9.2 : 9.7 : discreta.		
67.65	3 giorni		14″043	94°03	9.2 : 9.9.	+ 0″.02	— 0°.68

Σ 1969. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

65.250	17^h42^m	500	1″5	43°7	8.0 : 9.0 : nebbie.		
66.316	17.15	400	1.10	44.9	8.0 ; 8.5 *bianche* : abbastanza bene.		
68.590	17.13	400	1.01	43.7	8.5 : 9.0 : difficile : stima 1″.2.		
66.72	3 giorni		1″055	44°10	8.2 : 8.8.	+ 0″.41	— 0°.67

Σ 1970 = β *Serpentis* (Rel. VIII. p. 215).

64.459	15^h50^m	210	30″54	265°3	3.5 *bianca* : 9.5 : male.		
66.242	15.36	210	30.78	265.1	3.5 : 9.0 : diffuse.		
67.530	15.40	210 ✲	30.91	265.0	3.0 *gialla ch.* : 9.0 : suff. bene.		
68.530	15.42	210 ✲	30.59	265.1	4.0 *bianca* : 9.0 *azzurra* : suff. bene.		
72.286	15.31	210	30.56	264.3	3.0 *bianca* : 9.0 : distanza non buona.		
67.81	5 giorni		30″676	264°96	3.4 : 9.1.	— 0″.04	+ 0°.04

Σ 1972 = π^1 *Ursae minoris* (Luc. VIII. p. 192).

64.568	17^h36^m	210	30″72	81°9	6.0 : 7.0 : bene.		
64.590	16.24	210 ✻	30.61	82.0	6.0 : 7.0 ; bene.		
65.593	17.35	210	30.62	82.5	6.0 : 7.0 : molto agitate.		
68.603	16.38	210 ✻	30.33	82.1	6.5 : 7.0 : non bene definite.		
65.84	4 giorni		30″570	82°12	6.1 : 7.0.	− 0″.42	+ 0°.84

Σ 1973. *Anonima* (Rel. VIII. p. 215).

63.404	13^h50^m	210	30″53	322°9	7.0 : 8.0 : bene.		
66.294	13.15	210	30.85	322.2	7.0 : 7.7 : mediocre.		
67.626	17.24	140	30.63	322.8 ✻	7.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *violetta ch.* : bene.		
69.524	17.10	210	30.63	322.6	7.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
66.71	4 giorni		30″660	322°62	7.0 : 7.9.	− 0″.07	− 0°.20

Σ 1974. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

65.502	15^h55^m	400	2″39	162°7	8.5 ; 9.0 : difficili, vapori.		
67.494	15.32	310	2.42	161.8	8.5 : 9.0.		
69.508	15.36	400	2.56	162.2	8.2 : 8.5 : abbastanza bene.		
67.50	3 giorni		2″457	162°23	8.4 : 8.8.	+ 0″.15	+ 3°.74

Σ 1976. *Anonima* (Luc. VII. p. 187).

63.305	17^h26^m	210	19″15	72°2	8.5 : 8.5 : alquanto diffuse.		
67.292	17.21	210	18.85	71.7	8.5 : 8.7 : molto male, diffuse.		
68.606	17.38	210	18.98	71.7	8.7 : 9.2 : sufficiente.		
66.40	3 giorni		18″997	71°87	8.6 : 8.8.	− 0″.18	− 0°.07

Σ 1977. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

65.259	17^h15^m	210	13″85	357°0	8.0 ; 10.5 : non facile.		
67.541	16.35	210	13.83	357.8	7.5 : 10.0 : mediocre.		
69.533	16.45	210	13.66	357.5	8.0 *gialla ch.* : 10.0 . sufficiente.		
67.44	3 giorni		13″780	357°43	7.8 : 10.2.	+ 0″.27	+ 0°.07

Σ 1978. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

63.552	16^h44^m	310	15″08	234°8	8.5 : 9.5 ; aria fosca.		
67.303	16. 0	210	15.10	235.1	8.0 : 9.0 ; un po' diffuse.		
69.549	16. 0	210 ✻	15.19	234.7	8.5 ; 9.0 : bene.		
66.80	3 giorni		15″123	234°87	8.3 : 9.2.	+ 0″.13	+ 0°.38

Σ 1979. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

63.294	17h55m	310	9″38	246°4	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
65.431	16.57	210	9.10	245.8	8.5 : 9.5 : abbastanza difficile.		
68.582	16.51	210	9.11	245.8 *	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
65.77	3 giorni		9″197	246°00	8.3 : 9.0.	+ 0″.22	+ 1°.37

Σ 1980. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

64.568	17h58m	210	10″01	53°1	8.0 : 8.2 ; sufficiente.		
67.450	17.26	210	9.75	53.3	8.0 : 8.5 : tollerabile.		
68.603	17.14	210	9.88	52.7	8.5 : 8.7 : bene.		
66.87	3 giorni		9″880	53°03	8.2 : 8.5.	+ 0″.13	+ 0°.87

Σ 1982. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

63.615	17h55m	400	4″78	300°6	9.5 ; 10.0 : difficilissima.		
67.571	17.40	210	4.90	300.5	9.5 : 10.0 : diffuse.		
68.606	18.10	210	4.54	300.6	9.0 : 9.2 : bene.		
72.549	17.58	210	4.66	299.1	9.2 : 9.5 ; sufficiente.		
68.09	4 giorni		4″720	300°20	9.3 : 9.7.	— 0″.04	+ 0°.97

Σ 1983. *Anonima* (Rel. VII. p. 215).

66.519	17h39m	210	16″08	73°3	9.5 : 11.5 : fosco.		
67.579	17.26	210	16.68	73.7	10.0 : 11.5 : difficilissima.		
69.554	17.36	210	16.18	72.4	9.5 : 11.5 : è una delle piu difficili.		
67.88	3 giorni		16″313	73°13	9.7 : 11.5.	+ 1″.13	+ 3°.92

Σ 1984. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

63.305	17h50m	210	6″75	274°9	6.0 : 8.0 : facile.		
67.292	17.36	210	6.30	275.4	6.5 *bianca* : 8.5 *olivastra* : diffuse.		
67.587	18.15	210	6.58	275.4	6.5 *bianca* : 8.0 : sufficiente.		
72.409	13. 4	400	6.22	275.2	deboli.		
67.65	4 giorni		6″462	275°22	6.3 : 8.2.	+ 0″.07	— 1°.42

Σ 1985. *Anonima* (Luc. IV. p. 97).

64.500	15h46m	400	5″69	330°1	7.2 : 9.0.		
66.519	15.54	310	5.87	330.7	7.5 : 8.5 : agitate, però la misura è sufficiente.		
67.497	15.55	210	—	330.6	8.0 : 9.0 : il cielo si copre.		
68.530	15.58	400	5.61	331.0	7.0 : 8.0 : nebbia, diffuse.		
66.76	4 giorni		5″723	330°60	7.4 : 8.6.	— 0″.30	— 4°.23

Σ 1986. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

64.519	15^h42^m	210	14″34	94°1	8.5 : 9.5 : diffuse.		
67.349	15.45	210	14.61	94.1	8.5 : 9.0 : bene.		
68.251	15.34	210	14.51	93.5	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.71	3 giorni		14″487	93°90	8.3 : 9.0.	−0″.10	+0°.50

Σ 1987 = Piazzi XV. 220 (Rel. V. p. 157).

64.500	15^h37^m	210	10″16	323°1	7.0 *bianca* : 9.0 : sufficiente, ma diffusa.		
66.513	15.50	210	—	323.3	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra*? il cielo si copre.		
66.519	16. 9	310	10.39	322.9	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.251	15.50	210	10.51	322.4	6.5 *bianca* : 8.0 : *olivastra* : sufficiente.		
71.494	16. 0	210	10.52	323.7	7.0 *bianca* : 8.0 : bene.		
67.46	5 giorni		10″395	323°08	6.9 : 8.4.	−0″.12	+0°.97

Σ 1988. *Anonima* (Luc. III. p. 50).

64.508	15^h51^m	310	2″78	264°8	7.0 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
66.530	15.56	400	2.80	264.7	7.0 : 7.5 : difformi.		
68.136	15.49	400	—	262.3	7.5 : 8.0 : grandezze dubbie, si annebbia.		
68.261	15.47	400	2.66	264.7	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
66.86	4 giorni		2″747	264°12	7.1 : 7.7.	+0″.16	+2°.18

Σ 1990. *Anonima* A : B (Secondo Σ è A : C).

64.349	13^h52^m	140	59″85	57° 4′	A = 8.0 mediocre.		
67.601	17. 7	210	60.07	57. 1 ✻	. . . 7.5.		
68.637	17.38	210	59.88	57.39	. . . 7.5.		
66.86	3 giorni		59″933	57°14′7	. . . 7.7.		

A : C (Secondo Σ è A : B).

64.349	13^h52^m	140	56″31	59°32′			
71.538	17. 2	210	56.48	59.58			
67.94	2 giorni		56″395	59°45′0		−0″.22	−0°.70

B : C (Rel. III. p. 74).

64.349	13^h52^m	310	3″85	208°6	B = 9.0 : C = 9.2.		
67.601	16.54	310 ✻	3.85	208.1	. . . 8.0 : . . . 8.2 : misura mediocre.		
68.637	17.23	400 ✻	3.72	28.5	. . . 8.0 : . . . 8.2 : abbastanza bene.		
71.538	17. 2	400	3.76	208.6	. . . 8.2 : . . . 8.7 : bene in angolo.		
68.03	4 giorni		3″795	208°45	B = 8.3 : C = 8.6.	+0″.05	+0°.55

Σ 1991. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

65.305	13^h59^m	400	3″04	198°9	8.5 : 9.0 : bene.		
67.606	17.55	310	3.19	198.7	8.5 : 9.0 : diffuse.		
68.130	13.30	210	3.04	197.0	9.0 : 9.5 ; bene, ma difficile.		
77.654	18. 3	400	2.73	197.4	9.5 : 10.0 : misura difficile ; nebbie ?		
69.67	4 giorni		3″000	198°00	8.9 : 9.4.	+ 0″.12	+ 4°.10

Σ 1992. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

65.267	16^h14^m	210	5″70	325°7	9.0 : 9.5 : bene.		
67.549	16. 0	210 *	5.70	324.2	8.7 : 9.0 : bene.		
69.543	16. 0	210 *	5.82	326.2	9.0 : 9.2 ; bene.		
67.45	3 giorni		5″740	325°37	8.9 : 9.2.	— 0″.03	+ 4°.56

Σ 1993. *Anonima* (Luc. VIII. p. 232).

64.519	$16^h\ 2^m$	210	31″52	37°9	8.0 : 8.5 : sufficiente		
64.552	16.13	140	31.62	37.7	8.0 : 8.2.		
65.267	15.56	210	31.54	38.1	8.0 : 8.2 : abbastanza bene.		
65.313	16. 6	210	31.51	218.0	7.0 : 7.5 *bianche* : discreta.		
67.513	15.45	210	31.49	37.9	8.0 : 8.5 : suff. bene.		
65.43	5 giorni		31″536	37°92	7.9 : 8.2.	+ 2″.42	— 0°.24

Σ 1995. *Anonima* (Rel. VII. p. 215).

63.319	16^h25^m	210	15″78	311°5	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.303	16.16	210	15.63	311.0	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
69.549	16.20	210	15.91	312.0	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.72	3 giorni		15″773	311°50	8.3 : 9.0.	+ 0″.25	— 1°.85

Σ 1996. *Anonima* (Rel. VII. p. 216).

66.193	12^h48^m	210	18″81	109°1	9.5 : 9.7 : distanza dubbia : angolo buono.		
67.587	18. 2	210	19.40	109.6	10.0 : 10.5 : misura difficile.		
68.606	17.52	210	19.30	110.0	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
72.475	17.58	210	18.99	109.7	9.2 : 9.5 : molto difficile.		
68.72	4 giorni		19″230	109°60	9.4 : 9.8.	— 0″.08	— 0°.22

Esclusa dalla media la prima distanza.

Σ 1998 = ξ *Librae* (Luc. II. p. 22 e 291).

A : B

62.546	16h 0m	500 ✲	cun. diffic.	317°6	5.0 : 6.0 *gialle ch.:* aria ottima.
62.549	15.56	500 ✲	—	322.4	angolo dubbio, aria sfavorevole.
62.571	16.10	500 ✲	cun. vago	313.8	4.5 : 6.0: *gialle ch.*: il 500 non regge bene.
63.218	15.40	400	cun. diffic.	327.3	molta agitazione.
63.303	15.35	400	cuneo	323.0	5.0 ; 7.0 : difformi, val poco.
63.448	15.42	400	cert.oblunga	323.5	5.0 : 5.0 : difficile.
63.453	15.30	500	cun. certiss.	320.1	5.0 : 6.0 ; bene.
63.478	15.35	670	cun. bello	321.3	5.0 : 6.0 *bianche*: ottima.
63.480	15.45	500	cun. certo	318.9	5.0 : 6.0 *bianche:* bene.
63.513	14.55	400 ✲	oblunga	322.0	definizione mediocre, ondeggiano.
63.530	15.20	400 ✲	—	324.7	bene.
63.563	15.54	500 ✲	oblunga def.	318.2	5.0 ; 5.0.
64.204	15.20	500	cun. certo	322.1	aria mediocre.
64.478	15.30	500	cuneo	331.0	difficilissima, molta agitazione.
64.508	15.13	310 ✲	cuneo	334.1	misura incerta.
64.516	15. 4	500 ✲	cun. certo	329.2	
64.527	15. 8	500 ✲	cun.talv.sep.	328.8	bene.
64.554	15.31	500 ✲	oblunga	336.7	variano.
64.571	15.54	500 ✲	separate?	333.2	bene.
64.582	16.10	500 ✲	cuneo	331.1	bene.
64.587	16.14	500 ✲	cuneo	330.7	bollono.
64.596	16.30	670 ✲	contatto	332.2	ottima.
65.256	15.54	500	cun. certo	337.8	misura difficile.
65.275	16.15	400	talv. sep.	333.7	alquanto sfigurate.
65.311	16. 5	500	separate?	331.9	5.0 : 5.0 uguali, *bianche*: abbastanza agitate.
65.412	15.48	400	cun. certo	330.3	definizione mediocre : ondeggiano.
65.502	15.20	500 ✲	contatto	332.2	5.0 : 5.5 *bianche* : sufficiente.
65.508	15. 0	500 ✲	talv. separ.	333.2	5.0 : 5.0 uguali : bene.
65.516	15.15	500 ✲	perf.oblunga	332.5	5.0 : 5.0 uguali : bene.
65.535	15.27	500 ✲	contatto	153.6	5.0 ; 5.5: l'australe certo minore: diffuse.
65.543	15.37	500 ✲	separate?	154.5	l'australe certo minore: nebbie.
65.574	16.22	500 ✲	separate	151.7	5.0 : 5.2 : l'australe certo minore.
66.278	15.57	400	forse cuneo	336.0	certo oblunga : aria velata.
66.349	16. 1	500	talv. sep.	158.8	5.0 : 5.5 : *bianche* : bene.
66.428	15.45	500	talv. sep. ?	157.5	5.0 : 5.5 : sufficiente.
66.470	15.41	500	0″5	156.3	5.5 : 6.0 *bianche*: ottima.
66.519	15.16	500 ✲	cert. cuneo	153.6	5.0 : 5.5: male definite.
66.527	15.30	500 ✲	0.5	157.3	5.0 : 5.5 : bene.
66.538	15.35	500 ✲	0.6	156.8	5.0 : 5.5 : aria mediocre.
66.554	15.56	500 ✲	—	156.8	5.0 : 5.5 : pessima definizione, non separate.
67.313	15.36	500	talv. sep.	159.0	l'australe pare minore : definizione mediocre.
67.346	15.57	500	0.5	160.1	5.0 : 5.5 : bene.
67.428	16. 0	500	0.86	161.3	5.0 : 5.5 *bianche* : sufficiente.
67.494	15.58	500	0.78	160.1	5.0 : 5.5 : suff. bene.
67.502	14.50	400 ✲	—	160.6	5.0 : 5.5 : ondeggiano.
67.543	15.46	500 ✲	—	161.4	male, difformi.
67.552	15.49	500 ✲	0.84	162.4	5.0 : 5.2 : bene definite.

(Continua ξ *Librae* A B).

68.100	$15^h\ 4^m$	500	—	164°2	5.0 : 5.5 *bianche*: discreta.
68.259	15.39	500	0″79	165.0	6.5 : 6.0 : un po' allungate verticalmente.
68.360	15.59	500	—	163.1	sufficiente.
68.461	16. 0	500	—	164.7	vengono nebbie.
68.527	15.55	500 ✲	0.84	165.7	5.2 ; 5.5 : sufficiente.
68.546	15.43	500 ✲	0.94	165.7	5.0 : 5.5 : bene.
68.557	15.50	500 ✲	1.02	167.0	5.2 : 5.5 : bene.
69.475	16. 7	500	0.80	167.2	5.2 : 5.5 *bianchè*: l'australe certo minore.
69.508	14.58	500 ✲	0.93	167.4	5.0 ; 5.2 : bene, ma variano.
69.521	15.20	670 ✲	0.86	167.3	un po' deboli : stima 1″.0.
69.543	15.39	500 ✲	0.90	169.7	5.0 : 5.5 : sufficiente.
69.568	15.58	670 ✲	0.91	169.3	5.0 : 5.2 : bene, ma ondeggiano.
70.174	15.44	500	—	167.6	5.0 ; 5.2 : mosse in senso verticale.
70.229	15.30	400	—	166.6	saltano.
70.316	15.52	500	0.92	168.9	aria nebbiosa.
70.448	15.50	500	0.84	169.8	5.2 ; 5.5 : bene.
70.489	16. 4	500	0.91	171.2	5.0 : 5.2 : alquanto diffuse.
70.516	15.32	500 ✲	0.83	172.0	5.0 : 5.5 : bene.
70.549	15.51	500 ✲	0.94	172.3	5.0 : 5.2 : mediocri ; saltano.
71.190	15.30	500	1.02	171.3	5.2 : 5.5 *bianche*: allungate verticalmente: stima 0″.8.
71.267	16. 8	500	—	173.5	5.2 : 5.5 difformi, misura difficile.
71.349	15.53	500	—	172.1	5.0 : 5.2 : inquiete, allungate verticalmente.
71.491	15.40	500	1.16	173.9	5.2 : 5.5 mediocri : saltano.
71.516	15.20	670 ✲	0.91	172.9	5.0 : 5.5 : bene.
71.533	15.27	500 ✲	1.10	173.5	5.0 : 5.2 : bene.
71.554	15.50	500 ✲	1.13	174.2	5.0 : 5.5 : bene.
72.281	16. 8	500	—	175.6	5.0 : 5.2 *bianche:* allungate verticalmente.
72.431	15.50	500	—	169.9	5.0 : 5.5 grandezze certe : il resto male, nebbie.
72.437	15.17	500	1.08	172.5	5.0 : 5.5 *bianche:* bene.
72.450	15.44	500	1.06	174.6	5.0 ; 5.2 *bianche gialle ch.* ; abbastanza bene.
72.491	15.46	500	1.21	175.7	5.0 ; 5.5 *bianche* : aria mediocre.
72.524	15.35	500 ✲	1.02	174.4	5.0 : 5.0 uguali, *bianche gialle ch. :* ottima.
72.535	15.43	500 ✲	—	173.1	5.0 : 5.5 : bollono.
72.554	15.45	670 ✲	1.21	175.0	5.0 ; 5.5 : ottima.
73.245	15.50	500	1.34	175.3	5.0 : 5.2 : abbastanza bene.
73.333	15.48	400	—	175.3	5.0 ; 5.0 uguali, sufficiente : vengono nebbie.
73.439	15.47	500	1.06	174.5	5.0 : 5.5 *bianche gialle ch. :* aria mediocre : variano.
73.511	14.59	670 ✲	1.18	177.6	definizione mediocre.
73.601	16.27	670 ✲	—	179.7	5.0 : 5.5 : sufficiente.
74.420	15.49	500	1.09	178.7	5.0 : 5.5 *bianche* : bene.
74.467	15.56	400	1.12	178.8	5.0 : 5.2 : sufficiente, malgrado l'agitazione.
74.500	15.50	500	1.07	178.9	5.0 : 5.2 ; un po' sfigurate.
74.535	15.43	500 ✲	1.02	178.2	nebbie, abbastanza male.
74.546	15.54	500 ✲	0.95	178.8	5.0 : 5.2 : bene.
75.252	15.50	500	1.01	179.6	5.0 : 5.2 ; sfigurate.
75.323	16. 8	500	1.20	180.3	5.0 : 5.5 *bianche :* tremano.
75.506	15.49	500	1.18	181.1	5.0 : 5.5 *bianche* ? tremano.
75.545	15.39	500 ✲	1.02	181.1	5.0 : 5.5 ; aria mediocre.
75.569	15.56	500 ✲	1.10	180.6	5.0 ; 5.2 : bene.

(Continua *ξ Librae* A B).

76.255	16h 0m	500	1″27	179°6	5.0 : 5.2 : saltano.
76.411	15.44	500	1.29	182.3	5.0 : 5.5 : alquanto confuse: meglio l'angolo.
76.463	15.52	500	1.20	181.1	5.0 : 5.5 : abbastanza agitate.
76.504	15.56	500	1.16	183.9	5.0 : 5.5 : mediocre.
76.537	15.26	500 *	1.15	181.4	5.0 : 5 5 : bene.
76.556	15.50	670 *	1.18	182.7	5.0 : 5.5 : bene.
77.263	16. 0	500	1.16	182.9	5.0 : 5 5 : sfigurate.
77.389	15.30	500	1.22	182.8	5.0 : 5 5 : vale poco : sempre sfigurate.
77.463	15.44	670	1.27	184.0	5.0 : 5.5 : passabile.
77.517	15. 7	500 *	1.14	183.3	5 0 : 5.5 : tremano.
77.542	15.50	500 *	1.20	183.7	5.0 : 5.5 : bollono.
78.334	16. 6	500	1.25	186.7	5.0 : 5.2 *bianche gialle ch.:* non male.
78.413	16. 0	500	1.22	186.1	5.0 : 5.5 : molto sfigurate.
78.468	15.55	500	1.16	185.5	5.0 : 5.2 *bianche gialle ch.:* bene.
78.526	15.48	500 *	—	186.6	aria pessima, confuse.
78.553	16.13	500 *	1.25	186.1	5.0 : 5.5 : diffuse.

Medie annuali:

62.56	3 giorni		cuneo	137°93	
63.44	9 »		cuneo	142.05	
64.51	10 »		cuneo	150.91	
65.44	10 »		cuneo	151.40	
66.46	8 »		0″53	156.64	
67.45	7 »		0.827	160.70	
68.40	7 »		0.897	165.06	
69.52	5 »		0.880	168.18	
70.39	7 »		0.888	169.77	5.0 : 5.4. Moto notorio.
71.41	7 »		1.064	173.06	
72.46	8 »		1.116	173.85	
73.43	5 »		1.193	176.80	
74.49	5 »		1.050	178.68	
75.44	5 »		1.102	180.54	
76.45	6 »		1.208	181.83	
77.43	5 »		1.198	183.34	
78 46	5 »		1.220	186.20	

$\frac{1}{2}(A+B) : C$

62.546	16h 0m	500	7″21	70°0	C = 7.0 *gialla olivastra:* sufficiente.
62.571	16.10	500	7.08	70.3 *	. . . 7.0 *rossa cinerea ch.:* buona.
62.448	15.42	400	7.00	71.2	. . . 8.0 : buona la distanza.
63.480	15.45	500	7.30	70.7	. . . 7.0 *rossa ch.:* bene,
63.563	15.54	500 *	7.16	70.1	. . . 8.0 : si agitano.
65.256	15.54	310	7.05	71.1	. . . misura penosa, agitazione.
65.311	16.24	500	7.24	70.6	. . . 7.5 *olivastra:* agitate.
65.465	15.59	310	7.06	72.7	. . molta agitazione.
65.502	15.32	500	7.07	69.8	. . . 7.5 *azzurra olivastra:* angolo difficile.
66.428	15.55	400	7.16	71.0	. . . 7.5 : molta agitazione.
66.470	15.50	500	7.27	70.2	. . . 7.5 *gialla olivastra:* discreta.
66.527	15.36	400 *	7.15	70.3	. . . 7.0 : si agitano.

(Continua ξ *Librae* C).

67.313	15^h55^m	500	6″96	70°3	C = difficilissima, nebbie.
67.494	16. 5	400	7.14	70.5	... 7.5 *olivastra*: ondeggiano.
67.543	15.56	310 *	6.99	70.3	... aria pessima, agitazione.
68.527	15.55	500	7.06	69.0	... 7.5: misura difficile, sfigurate.
68.546	15.43	500 *	7.00	69.9	... 7.0: agitate.
69.508	14.58	500 *	7.25	70.0	... 8.0 *non bianca*: bene.
69.568	16. 8	670 *	7.17	68.8	... 7.5 *azzurra*: misura sufficiente.
70.229	15.30	210	6.94	70.9	... mediocri.
70.489	16. 4	400	7.04	69.6	... 7.5: misura difficile.
71.267	16. 8	210	7.17	70.5	... mediocri.
71.349	15.53	400	6.98	69.9	... 8.0: inquiete.
71.491	15.40	400	7.08	69.9	... 8.0: mediocri, saltano.
72.437	15.17	400	7.18	69.5	... 7.5 *olivastra cinerea*: bene, dapprima deboli.
72.524	15.47	500 *	7.20	68.5	... 7.0 *violetta ch.*: bene.
73.439	15.47	400	7.04	69.5	... 7.5 *violetta*: variano.
74.420	15.59	500	7.12	70.6	... 7.5 *violetta*: si sfigurano.
74.535	15.53	500 *	7.29	68.7	... molto difficile l'angolo.
75.323	15.56	210	7.00	69.2	... 7.5 *azzurra*: tremano.
75.569	16.10	500 *	7.06	67.4	... 7.5 alquanto agitate.
76.463	16. 4	500	7.13	68.7	... 8.0: molta agitazione.
77.517	15.21	500 *	7.17	67.3	... 7.0: tremano.
78.526	16. 0	500 *	7.43	67.9	... aria pessima.

Medie biennali:

62.92	5 giorni	7″150	70°46	
65.85	7 »	7.143	70.84	
67.84	5 »	7.030	70.00	
69.95	4 »	7.100	69.82	C = 7.5. Vedi qui sotto la relazione di ξ *Librae* con $[\Sigma$ 1999.
71.81	5 »	7.122	69.66	
74.13	3 »	7.150	69.60	
75.78	3 »	7.063	68.43	
78.02	2 »	7.300	67.60	

Σ 1999. *Anonima* (Luc. V. p. 142 e 291).

64.500	14^h55^m	210 *	10″52	102°2	7.0 : 8.0.		
65.412	15.37	210	10.46	102.6	7.5 : 8.0 : deboli.		
68.220	15.59	210	10.59	101.5	7.5 : 8.0 : sfigurate.		
66.04	3 giorni		10″523	102°10	7.3 : 8.0.	— 0″.05	+ 0°.16

Relazione fra ξ *Librae* $\frac{1}{2}$ (A+B) ed A di Σ 1999:

64.516	15^h13^m	140 *	280″67	169° 6′
64.527	15.20	140 *	280.78	169. 9
64.552	15.42	140 *	280.83	169.10
64.571	16. 7	140 *	281.05	169.13
67.541	15.45	140 *	280.95	169.13
67.552	16. 0	140 *	280.75	169. 7
72.563	16. 0	140 *	280.43	169. 8
66.55	7 giorni		280″780	169° 9′4

Σ 2000. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

62.502	16^h40^m	310	2″74	228°3	8.5 : 9.5 : *bianche :* misura difficilissima.		
67.349	16. 0	400	2.41	230.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
69.524	16.53	400	2.64	229.6	8.0 : 8.5 : *bianche* : bene.		
70.516	16.40	400	2.54	229.6	8.0 : 9.0 : bene.		
67.47	4 giorni		2″582	229°45	8.2 : 8.9.	— 0″.06	+ 0°.62

Σ 2001. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

63.305	18^h10^m	210	11″26	169°3	9.5 : 10.5 : misura difficile, si vedono poco.		
67.606	18. 7	210	11.62	169.7	9.5 : 10.0 : bene.		
68.606	18.24	210	11.54	169.3	10.0 : 11.0 : non facile.		
72.549	18.12	210	11.46	169.4	9.5 : 10.5 : difficile.		
68.02	4 giorni		11″470	169°42	9.6 : 10.5.	+ 0.″10	+ 0°.18

Σ 2003. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

63.472	$16^h\ 8^m$	310	14″31	171°5	7.0 : 11 0 : bene.		
66.530	16. 8	210	14.38	171.3	7.0 *gialla ch.* : 11.0 : non facile.		
68.261	15.59	210	14.33	171.3	7.0 *bianca gialla ch.* : 10.5 : bene.		
66.09	3 giorni		14″340	171°37	7.0 : 10.8.	— 0″.38	— 0°.22

Σ 2004. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

63.231	13^h40^m	400	1″71	277°7	9.0 : 10.0 : non facile.		
67.549	17.10	310	1.81	278.8	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.582	17. 8	310	1.81	275.2	8.5 : 9.5 : difficilissima.		
66.45	3 giorni		1″777	277°23	9.0 : 9.8.	— 0″.02	+ 1°.17

Σ 2006. *Anonima* A : B (Rel. II. p. 35).

66.316	17^h30^m	400	1″78	197°8	7.0 : 9.0 : abbastanza bene.		
66.524	17.40	210	1.62	196.1	8.5 : 10.0 : non facili.		
68.601	17.58	400	1.57	198.5	7.5 : 9.0 : difficile.		
72.431	13.33	500	1.66	197.5	8.0 : 9.0 : molto difficile.		
72.710	18.23	500	1.63	197.3 *	7.7 : 9.0 *non bianche* : bene.		
69.32	5 giorni		1″652	197°44	7.7 : 9.2.	— 0″.04	+ 7°.09

A : C

66.316	17^h40^m	210	44″21	221° 6′	C = 8.0.		
66.524	17.51	210	44.66	221. 4	. . . 9.5 : si agitano.		
68.601	18. 7	210	44.27	221. 1	. . . 8.5 : non facile.		
72.431	13.33	140	44.12	221. 3	. . . 9.0.		
68.47	4 giorni		44″315	221° 3′5	C = 8.7.	— 0″.77	+ 2°.69

Σ 2007. *Anonima* (Luc. VIII. p. 192).

63.286	16h 0m	400	33″21	326°38′	6.0 : 8.0 : sufficiente.		
65.157	16. 0	140	33.32	326.39	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *bianca* ? abbastanza bene.		
65.313	16.29	210	33.47	326.45	6.0 : 7.0 *gialle ch.* : bene.		
65.412	16.10	210	33.37	326.45	6.0 *gialla* : 7.0 *bianca* : pessima definizione.		
65.543	16. 0	210 *	33.38	326.35	6.0 : 7.0 : ottima.		
66.554	16. 6	210 *	33.34	327. 2	7.0 : 8.0 ; sfigurate.		
65.21	6 giorni		33″348	326°44′0	6.2 : 7.3.	+ 1″.28	+ 1°.52

Σ 2008. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

64.508	16h20m	210	8″75	58°2	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.527	15.57	210	8.62	59.3 *	8.5 : 9.0 ; sufficiente.		
69.546	16. 6	210 *	8.73	58.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.86	3 giorni		8″700	58°73	8.5 : 9.2.	+ 0″.07	— 0°.36

Σ 2009. *Anonima* (Rel. VII. p. 216).

63.368	18h20m	210	17″07	302°9	8.0 : 10.0 : bene.		
67.450	17.44	210	17.13	303.2	8.5 : 10.0 : alquanto diffuse.		
68.563	17.59	210	16.89	303.3	8.5 : 10.0 : non facili.		
66.46	3 giorni		17″030	303°13	8.3 : 10.0.	— 0″.09	+ 1°.47

Σ 2010 = χ *Herculis* (Luc. VIII. p. 192 e 291).

63.319	17h 0m	210	30″52	10°0	5.0 : 9.0 : alquanto agitate.		
66.278	16.15	210	30.37	10.0	5.5 : 6.5 *bianche gialle ch.* : variano.		
67.303	16.36	210	30.28	9.7	5.0 *bianca gialla ch.* : 6.0 *gialla* · abbastanza bene.		
68.360	16.14	210	30.37	9.7	5.0 *bianca gialla ch.* : 6.0 *gialla* : molto difformi.		
70.316	16. 5	210	30.29	10.2	5.0 *gialla ch.* ; 6.0 *aurea* ; bene.		
67.12	5 giorni		30″366	9°92	5.1 : 6.1.	+ 0″.61	+ 0°.09

Σ 2011. *Anonima* (Rel. III. p. 74).

64.585	17h11m	310	2″30	69°9	7.5 : 10.0 : bene.		
66.628	17.37	310	2.19	74.1	8.0 : 10.0 : molto male : nebbie.		
68.582	17.22	310	—	66.1	7.0 : 10.0 : si diffondono.		
68.680	18. 7	400	2.41	67.7	7.5 : 10.0 : alquanto agitate.		
75.298	14.18	500	2.14	69.7	8.0 : 10.0 : non bene definite.		
68.75	5 giorni		2″260	69°50	7.6 : 10.0.	+ 0″.19	— 5°.00

Σ 2014. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

63.360	18^h20^m	310	7″99	91°9	8.5 : 10.5 : abbastanza difficile.		
66.494	18. 3	310	8.09	92.1	8.5 : 10.0 : difficile.		
68.601	18.24	210	8.06	91.8	8.0 : 10.0 : ottima.		
66.15	3 giorni		8″047	91°93	8.3 : 10.2.	+0″.14	−0°.93

Σ 2015. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

63.615	18^h33^m	400	2″75	161°6	8.0 : 9.0 : bene.		
67.549	18.27	310	2.68	160.6	8.0 : 9.0 : bene.		
68.601	18.38	400	2.70	160.7	8.0 : 8.5 *bianche:* bene.		
66.59	3 giorni		2″710	160°97	8.0 : 8.8.	−0″.03	−1°.70

Σ 2016. *Anonima* (Rel. IV. p. 123).

63.286	16^h20^m	400	7″02	147°3	8.5 : 10.0 : bene.		
65.335	16. 5	210	7.15	147.1	8.0 : 9.0 : *bianche.*		
69.546	16.42	210	7.09	147.6	8.0 : 9.0 : suff. bene.		
66.06	3 giorni		7″087	147°33	8.2 : 9.3.	−0″.18	+1°.57

Σ 2017. *Anonima* (Rel. VIII. p. 216).

64.500	$16^h\ 2^m$	210	25″87	251°2	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.371	16. 4	210	26.08	251.4	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.251	16.14	210	25.86	251.1	7.5 : 8.0 *gialle ch.:* sufficiente.		
71.494	16.18	210	25.99	251.3	7.7 *bianca* : 8.0 *gialla* : sufficiente.		
67.65	4 giorni		25″950	251°25	7.8 : 8.2.	−0″.92	−1°.55

Σ 2021 = 49 *Serpentis* (Luc. III. p. 50 e 292).

64.469	16^h20^m	310	3″60	144°7	7.0 : 7.2 *bianche* : variano.		
64.554	16. 4	400 *	3.44	324.6	7.0 : 7.2 : saltano molto.		
65.398	16.12	400	3.57	324.6	7.0 : 7.0 forse la boreale è minore : sufficiente.		
67.313	16.14	400	3.58	326.1	7.2 : 7.5 : ottima.		
65.43	4 giorni		3″547	325°00	7.1 : 7.2.	−0″.33	−8°.30

Σ 2022. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

62.574	17^h47^m	500	2″66	132°5	6.0 *bianca* : 12.0? difficilissima.		
66.442	17.26	400	2.76	134.3	6.5 *bianca* : 10.0 : difficile, A sfigurata.		
68.680	18.27	400	2.60	135.6	6.0 : 10.0 : mediocre.		
65.90	3 giorni		2″673	134°13	6.2 : 10.7.	+0″.10	−4°.63

Σ 2023. *Anonima* (Rel. II. p. 35).

63.303	16^h15^m	400	1″74	233°2	8.5 : 10.0 : difficile.		
67.513	16. 6	400	1.72	230.4	8.5 : 9.0 : aria mediocre.		
68.261	16.17	400	1.82	230.8	8.0 : 9.0 : un po' diffuse.		
66.36	3 giorni		1″760	231°47	8.3 : 9.3.	— 0″.21	+ 4°.48

Σ 2025. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

65.409	18^h52^m	310	2″65	168°8	7.5 : 10.0.		
67.549	18.39	210	2.64	163.6	8.0 : 11.0 : abbastanza difficile.		
68.601	18.50	310	2.71	166.9	8.0 : 11.0 : sfigurate.		
69.765	19.16	400	2.35	168.4	7.5 : 11.0 : molto difficile.		
72.549	18.29	400	2.72	168.4	8.0 *bianca* : 10.5 : sufficiente.		
68.77	5 giorni		2″614	167°22	7.8 : 10.9.	+ 0″.16	— 2°.95

Σ 2026. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

65.267	16^h33^m	400	1″56	326°5	9.0 : 9.5 : difficilissima.		
65.505	16.16	400	1.45	325.7	9.0 : 9.5 : bene.		
68.259	16.10	400	1.38	324.0	9.0 : 9.5 : non facile.		
71.513	16.21	400	1.43	325.2	8.7 : 9.0 : discreta.		
67.64	4 giorni		1″455	325°35	8.9 : 9.4.	+ 1″.09	+ 20°.57

Σ 2027. *Anonima* (Luc. II. p. 23).

64.538	16^h36^m	500	1″82	73°8	8.0 : 8.2 : difficili.		
67.428	16.17	400	2.05	74.8	8.0 : 8.2 : agitate.		
69.508	16.14	400	2.02	73.8	8.0 : 8.5 : bene.		
67.16	3 giorni		1″963	74°13	8.0 : 8.3.	+ 0″.02	+ 1°.07

Σ 2029. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

62.431	13^h50^m	210	6″22	186°3	7.5 *gialla* : 9.0 *azzurra* : colori certi : buona.		
66.442	17.43	400	6.41	186.4	7.5 : 9.0 : poco ferme.		
67.617	17.50	310	6.10	185.4	7.0 *gialla ch* : 9.0 : cielo mediocre : difficili.		
70.437	14. 0	400	6.10	185.8	7.5 : 9.0 : diffuse.		
66.73	4 giorni		6″207	185°97	7.4 : 9.0.	+ 0″.08	+ 1°.56

Σ 2030. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

63.615	18^h52^m	400	5″62	238°6	7.5 : 11.0 : misura difficilissima.		
67.549	18.51	210	5.54	238.2	8.0 : 10.5 : bene.		
68.601	19. 1	310	5.62	239.2	7.0 *bianca* : 10.0 : bene.		
66.59	3 giorni		5″593	238°67	7.5 : 10.5	— 0″.11	— 0°.27

Σ 2032 = σ *Coronae Borealis.*

A : B (Luc. II. p. 23 e 292).

62.431	13h 1m	210 *	2″73	189°6	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *gialla cinerea* : mediocre.
62.453	18.12	210	2.84 *	190.7	6.5 : 7.0 *bianche* ; molto mediocre.
62.565	16.15	670 *	2.79	188.0	6.0 *gialla ch.* : 6.5 *gialla olivastra.*
62.612	17.27	400	2.79	189.0	6.0 : 7.0 ; misure lunghe e mediocri.
62.636	18. 2	4 .0	2.84	189.6	6.0 *bianca* ; 7.0 *bianca cinerea* ; ottima.
63.141	13.55	500	2.62	190.0	6.0 *gialla ch.* ; 7.0 *gialla cinerea* ; buona misura.
63.226	13.52	400	2.75	189.6	6.0 : 7.0 : bene.
63.251	18.10	670 *	2.70	190.0	bene.
63.346	14. 0	500	2.65	190.9	6.0 : 7.0 : alquanto agitate.
63.431	14.12	400	2.73	191.0	variano molto.
63.467	14. 7	400 *	2 82	190.9	6.0 *bianca* ; 7.0 *bianca cinerea ch.* ; variano, mediocri.
63.475	14. 7	500 *	2.64	190.5	6.0 *bianca* ; 7.0 *bianca cinerea* ; bene.
63.500	18. 5	500	2.83	190.7	6.0 *bianca* ; 7.0 *bianca cinerea* ; ottima.
63.711	18. 3	400 *	2.87	190·6	6 0 *bianca* ; 7.0 *cinerea ch.* ; ottima.
64.231	14.13	500	2.68	190.0	6.0 *bianca* : 6.5 *cinerea ch.* ; definizione mediocre.
64.322	14. 4	400	2.71	191.1	6.0 *bianca* ; 7.0 *cinerea* : discreta.
64.445	13.42	500	2.60	190.8 *	6.0 : 7.0 : bene.
64.511	17.52	400	2 85	190.8	6.0 *bianca* ; 7.0 *cinerea* ; colori certi ; variano.
64.661	17.39	500	2.86	191.0	6.0 *bianca* ; 7.0 *cinerea* : colori certissimi ; bene.
64.741	18.22	400 *	2.79	190.9	discreta.
65.248	14 8	500	2.81	191.0	6.0 *bianca* ; 7.0 *cinerea ch.* ; ottima.
65.338	18. 5	500	2.77	191.8	6.0 : 7.0.
65.401	14. 8	500	2.85	191.7	6.0 *bianca* : 7.0 *azzurra cinerea* ; ottima.
65.434	13.18	500 *	2.76	191.8	6.0 : 9.0 ; ondeggiano.
65 516	17.50	400	2.95	192.5	6.0 *gialla ch.* ; 7.0 *gialla cinerea* : colori certi ; bene.
65.549	18. 8	400	2.87	191.7	6.0 *bianca* ; 7.0 *bianca cinerea* ; si agitano.
66.193	15.58	500	2.82	192.6	6.0 *bianca* ; 7.0 *cinerea olivastra* ; suff. bene.
66.398	14.22	500	2.81	192.0	5.7 *bianca* ; 7.0 *bianca cinerea* : bene.
66.431	14. 8	500	2.90	192.9	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *gialla cinerea* ; sufficiente.
66.519	18. 5	400	2.95	192.8	6.0 *bianca* : 7.0 *bianca cinerea* , abbastanza agitate.
66.595	18. 7	400	3.08	193.8	nebbie, misura difficile.
66.669	17.55	500 *	2.86	193.6	5.5 : 6.5 : ottima.
67.308	14. 3	500	2.87	192.8	6.0 *bianca* : 7.0 *cinerea* ; colori certi ; bene.
67.409	13.59	400	2.79	194.3	6.0 *bianca* ; 7.0 *cinerea ch.* ; definizione mediocre.
67.445	14. 9	500	2.85	194.0	6.0 *bianca* ; 7.0 *cinerea* ; suff. bene
67.519	17.58	500	2.84	193.5	5.5 *bianca* ; 6.5 *bianca cinerea* ; buona misura.
67.601	17.43	400	2.95	193.5	6.0 *bianca gialla ch.* : 6.5 *cinerea* ; sufficiente.
68.130	14.17	500	2.91	193.2	5.5 *bianca* ; 6.5 *cinerea ch.* : bene.
68.245	17.45	500	2.94	194.8	5.5 *bianca* : 6.5 *cinerea* ; ondeggiano, difficili.
68.311	14. 0	400	2.95	194.1	5.5 *bianca* ; 6.5 *cinerea ch.* ; male, diffuse.
68.464	13.58	500 *	2.76	195.4	5.7 : 6.0 : bene.
68.653	17.45	500 *	3.14	195.9	5.0 *bianca* : 6.0 *cinerea ch.* ; bene.
69.478	14. 5	500 *	3.03	196.2	5.7 *bianca* : 6.5 *cinerea ch.* : bene.
69.505	14.38	400 *	2.89	195.2	mediocri, saltano.
69.524	17.27	500	3.14	196.0	5.7 *bianca* ; 6.0 *cinerea* : variano secondo la nebbia.
69.637	17.20	500 *	3.11	196.8	5.5 : 6.0 : ottima.

(Continua σ *Coronae* A B).

70.138	13h34m	500	3″12	195°3	5.7 *bianca*: 7.0 *cinerea ch.*: bene.
70.379	13.59	500	3.05	195.8	6.0 *bianca gialla ch.*: 7.0 *cinerea*: bene.
70.464	13.57	500	3.12	196.2	6.0 *bianca*: 7.0 *bianca cinerea*: bene.
70.475	17.44	500	3.13	197.5	buona misura nella nebbia.
70.522	18.12	500	3.01	197.5	5.5 : 6.5 ; distanza difficile.
70.617	17.28	500	3.09	196.9	5.7 *gialla ch.*; 6.5 *gialla cinerea*: bene.
71.168	13.56	500	3.14	195.9	5.5 *bianca*; 6.5 *cinerea*; bene.
71.335	14. 0	500	3.05	196.5	5.7 *bianca*; 7.0 *bianca cinerea*: nebbie, diffusione.
71.475	14. 5	400 *	2.96	196.8	un po' deboli.
71.494	17.24	500	3.13	197.9	6.0 : 7.0 : sufficiente.
71.638	18. 0	500	3.09	198.1	5.5 *bianca gialla ch.*; 6.0 *azzurra cinerea ch*,; buona.
71.675	18. 3	500 *	3.28	197.8	6.0 *bianca*: 6.5 *cinerea*: molto bene.
72.174	13.53	500	3.19	197.4	5.5 *bianca*; 6.5 *bianca cinerea*; sufficiente.
72.281	14. 8	500	3.13	197.0	5.7 *bianca*: 6.5 *cinerea*: ottima.
72.401	13.40	500	3.10	197.2	5.5 *bianca*: 6.5 *bianca cinerea*: misura difficile.
72.511	17.46	500	3.10	198.1	5.5 *bianca gialla ch.*: 6.5 *cinerea*: sufficiente.
72.560	18.21	400	3.28	198.7	5.7 *bianca*; 6.5 *cinerea ch.*; discreta.
72.683	17.53	500 *	3.13	198.6	5.5 *bianca gialla ch.*: 6.0 *bianca cinerea*; bene.
73.229	13.23	500	3.25	198.4	5.5 *bianca*; 6.0 *azzurra cinerea ch.*; bene.
73.387	13.57	500	3.23	197.6	6.0 *bianca*: 7.0 *cinerea ch.*; passabile.
73.464	13.53	500 *	3.15	198.1	5.5 *bianca*: 6.5 *cinerea ch.*; abbastanza bene.
73.502	17.57	500	3.28	198.7	5.5 *bianca*: 6.5 *cinerea ch.*: bene.
73.636	17.52	500	3.31	198.8	5.5 *gialla ch.*; 5.0 *gialla cinerea*; bene.
73.716	18.24	500 *	3.29	198.4	sufficiente, nebbie.
74.174	13.42	500	3.24	198.2	5.7 *bianca*: 7.0 *cinerea ch.*: bene.
74.411	13.13	500	3.28	198.9	5.7 *bianca*; 7.0 *cinerea ch.*: saltano alquanto.
74.461	13.53	500 *	3.30	198.1	5.5 : 6.5 : molto male, diffuse.
74.546	18. 8	500	3.30	199.0	5.7 *bianca*: 7.0 *cinerea ch.*: abbastanza bene.
74.598	17.45	500	3.39	199.4	5.5 *bianca gialla ch.*; 6.0 *cinerea ch.*; bene.
74.724	18.13	500 *	3.33	199.4	5.7 : 6.7 : bene.
75.082	13.20	500	3.28	198.9	5.5 *bianca*; 6.5 *cinerea ch.*; si agitano.
75.170	13.25	500	3.31	198.5	5.5 *bianca*: 6.5 *cinerea ch.*; bene.
75.441	14. 5	500	3.25	199.6	7.5 *bianca gialla ch.*; 6.5 *gialla cinerea ch.*: alq. diffuse.
75.597	18. 4	500	3.17	200.2	5.5 *gialla ch.*: 6.0 *cinerea ch.*; alquanto agitate.
75.698	17.58	500 *	3.25	200.4	5.5 : 6.5 ; bene.
76.244	13.50	500	3.28	199.9	5.5 *bianca*; 7.0 *cinerea ch.*; bene.
76.375	13.46	500	3.25	200.4	6.0 : 7.0 : molto inquiete.
76.493	14.18	500 *	3.29	200.7	5.5 : 6.5 : bene.
76.572	17.33	500	3.42	201.3	5.5 *gialla ch.*; 6.5 *cinerea ch.*: sufficiente.
76.673	18.41	500	3.43	201.2	5.7 : 6.5 : inquiete.
77.104	13.13	500	3.38	200.3	6.0 : 7.0 : aria mediocre.
77.430	13.37	500	3.49	201.5	5.7 *bianca gialla ch.*: 7.0 *cinerea ch.*: bene.
77.485	14.30	500 *	3.46	201.1	5.7 : 6.5 : ottima.
77.597	17.45	500	3.58	201.2	5.7 *gialla ch.*: 6.5 *cinerea ch.*; bene.
77.654	18.21	500	3.46	201.6	6.0 : 7.0 : bene.
77.731	18.38	500 *	3.39	202.0	molta agitazione.
78.280	13. 5	500	3.48	201.8	5.5 *bianca*; 7.0 *cinerea ch.*: bene.
78.465	14.15	500 *	3.33	201.6	5.5 : 7.0 ; assai male.
78.468	13.54	500 *	3.55	202.0	bene.
78.600	17.48	500	3.57	202.3	5.5 *bianca*: 6.5 *azzurra ch.*: assai mosse.
78.673	18.25	500	3.63	202.2	5.7 : 6.5 : aria mediocre.

(Continua σ *Coronae*).

Medie biennali:

63.09	14 giorni		2″757	190°08	
64.95	12 »		2.792	191.26	
66.92	11 »		2.884	193.25	
68.88	9 »		2.986	195.29	
70.97	12 »		3.098	196.85	5.8 ; 6.7. Moto notorio.
72.96	12 »		3.203	198.08	
74.90	11 »		3.282	199.15	
77.03	11 »		3.403	201.02	
78.50	5 »		3.512	201.98	

A : C

62.565	18^h 6^m	400	51″15	88°16′	C = 11.0 ; buona misura.
62.636	18.30	400	50.88	88.26	... 11.5 : aria ottima.
65.516	18. 0	140	52.08	87.57	... 10.5 ; misura laboriosa pel cattivo andamento del-
66.519	17.51	210	51.96	88.19	... 10.0 : varia in luce. [l'orologio.
71.494	17.40	140	53.64	88.14	... 10.5 ; sufficiente.
78.600	18. 8	140	56.04	87.24	... 11.0 : non facile.
62.60	2 giorni		51″015	88°21′	
66.02	2 »		52.020	88. 8	La quarta stella D, che con A forma la doppia
71.49	1 »		53.640	88.14	*0Σ* 538, non è stata da me mai veduta.
78.60	1 »		56.040	87.24	

Σ 2033. *Anonima* (Rel. V. p. 157).

64.554	16^{h}26^m	210	10″66	175°6	9.0 : 9.2 : bene.		
66.527	16.11	210	10.35	175.6	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
68.552	16.19	210	10.54	174.8 *	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
72.497	16. 0	210	10.66	175.5	8.2 : 8.5 : passabile.		
68.03	4 giorni		10″552	175°37	8.5 : 8.7.	+ 0″.10	+ 0°.26

Σ 2034. *Anonima* (Luc. II. p. 23).

64.590	17^{h}46^m	500	1″08	116°5	7.0 : 8.0.		
67.448	17.50	400	1.51	116.8	7.0 : 7.5 : ondeggiano molto.		
68.264	17.30	500	1.27	119.2	7.0 : 7.5 : *bianche* ; un po' diffuse.		
71.642	18.45	500	1.24	116.9	6.5 : 7.0 : sufficiente.		
67.99	4 giorni		1″275	117°35	6.9 : 7.5.	+ 0″.14	— 2°.35

Σ 2035. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

65.338	18^{h}30^m	210	—	37°7	9.5 : 11.0 : male.		
67.549	17.25	210	2″60	34.5	10.0 : 11.0 ; difficile.		
68.568	17.17	210	2.80	33.9	9.5 : 10.5 ; difficilissima.		
67.15	3 giorni		2″700	35°37	9.7 : 10.8.	— 0″.02	— 1°.05

Σ 2036. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

65.407	18^h26^m	310	1″87	240°0	9.0 : 10.0 : non facile.		
67.604	17.24	310	2.05	238.6	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
68.603	17.30	210	1.87	239.4	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
67.20	3 giorni		1″930	239°33	9.7 : 10.3.	+ 0″.08	— 4°.06

Σ 2037. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

63.508	$16^h\ 0^m$	400	1″5	239°6	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
67.513	16.22	310	1.44	60.6	9.5 ; 9.5 uguali ; difficilissima.		
68.516	16.55	310	1.49	237.5	9.5 : 9.7 : molto difficile.		
66.86	3 giorni		1″465	239°23	9.5 ; 9.7.	+ 0″.10	— 1°.06

Σ 2040. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

63.303	16^h40^m	310	6″63	314°1	7.5 : 10.0 ; non facile.		
65.335	16.19	210	6.83	313.4	8.0 : 10.0 ; bene.		
68.546	16.19	210	6.74	313.3	8.0 : 9.5 ; sufficiente.		
65.73	3 giorni		6″733	313°60	7.8 : 9.8.	— 0″.17	+ 0°.20

Σ 2041 = OΣ 308. (Rel. III. p. 75).

63.478	16^h30^m	400	2″45	2°0	7.0 : 10.5 : aria mossa.		
65.513	16.20	400	2.61	2.2	7.0 *gialla* : 9.5 : abbastanza bene.		
65.549	16.20	400	2.76	0.9	7.0 *gialla* : 10.0 ; ottima.		
66.349	16.22	400	2.51	2.6	7.5 *non bianca* ; 10.0 ; bene.		
66.565	16.28	310 *	2.59	1.6	7.5 ; 10.0 ; male.		
69.508	16.25	400	2.52	1.3	7.0 *gialla ch.* : 9.5 ; *cinerea?* suff. bene.		
70.549	16.15	400 *	2.33	359.9	7.5 : 10.0 ; male, saltano molto.		
72.563	16.30	400	2.78	1.0	7.0 *gialla* ; 10.0 ; bene.		
67.51	8 giorni		2″569	1°44	7.2 : 9.9.	+ 0″.49	+ 2°.96

Σ 2043. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

63.472	16^h35^m	310	9″82	87°0	7.0 : 12.0 ?		
66.428	16.15	210	9.15	87.8	8.0 : 11.0 : B si vede a stento.		
68.218	16.21	210	9.91	87.1	8.0 ; 11.0 ; difficile.		
71.491	16.23	210	9.97	85.8	8.0 ; 10 5 ; sufficiente.		
67.40	4 giorni		9″712	86°92	7.7 : 11.1.	+ 0″.14	— 0°.22

Σ 2044. *Anonima* (Luc. V. p. 142).

63.492	18^h10^m	310	8″41	344°1	7.5 *gialla*: 8.0 *gialla azzurra*; mediocre.		
65.445	14.41	310	8.24	344.3	7.7 : 8.2: molto male.		
67.571	18.10	210	8.40	345.5	8.0 *bianca gialla ch* : 8.5 *gialla*: suff. bene.		
76.424	13.58	400	8.33	343.7	molto deboli, nebbie.		
68.23	4 giorni		8″345	344°40	7.7 : 8.2.	+ 0″.20	+ 2°.53

1865. 420 colle amplificazioni 310 e 210 non ho potuto vedere che una delle due componenti.

Σ 2045. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

64.749	18^h55^m	400	2″42	182°8 *	8.0 : 9.0 : definizione mediocre.		
66.524	18.15	310	2.34	181.3	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.604	17.38	310	2.14	180.6	8.0 : 9.5 ; nebbie, difficile.		
74.680	18.45	500	2.23	182.9	9.0 : 10.0 : bene.		
75.367	13. 2	400	1.86?	180.4	8.5 : 9.5 : male definite, misura difficile.		
69.78	5 giorni		2″198	181°60	8.4 : 9.5.	+ 0″.27	+ 1°.53

Σ 2046. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

63.368	18^h45^m	210	7″61	224°8	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
65.319	14. 9	210	7.73	223.8	8.0 : 9.0 ; sufficiente.		
68.590	17.27	210	7.82	224.1	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
65.76	3 giorni		7″720	224°23	8.7 : 9.3.	+ 0″.12	— 0°.23

Σ 2047. *Anonima* (Luc. III. p. 51).

64.445	14^h25^m	400	1″89	332°2	7.5 : 8.0 : agitazione.		
66.716	18.35	400	2.05	331.2 *	7.5 : 7.7 : bene.		
67.606	18.29	400	2.07	331.3	7.5 : 7.7 *bianche*: sfigurate.		
73.751	19. 8	500	2.13	330.9	7.7 : 8.0 *gialla ch.*: discreta.		
68.13	4 giorni		2″035	331°40	7.5 : 7.8.	+ 0″.24	+ 1°.83

Σ 2048 = Piazzi XVI. 88 (Rel. IV. p. 124).

64.508	16^h34^m	210	4″55	302°1	6.0 *bianca*; 9.5 : mediocre.		
66.470	16.10	500	4.61	300.3	6.5 *gialla ch.*: 9.5 : non facile.		
67.538	16.35	310	4.45	301.6	6.0 *bianca gialla ch.*: 9.0 : mediocre.		
66.17	3 giorni		4″537	301°33	6.2 : 9.3.	+ 0″.15	+ 1°.40

Σ 2049. *Anonima* (Luc. II. p. 23 e 292).

64.478	14^h17^m	500 ✲	1″09	212°1	6.5 : 8.0 : ottima.		
65.434	14.30	500	1.07	212.3	6.5 *bianca* : 8.0 *non bianca* : si agitano.		
68.570	17.34	400	1.34	210.9	6.5 : 7.5 : aria mediocre.		
74.546	18.29	500	1.01	212.2	7.0 ? 8.0 : un po' deboli.		
68.26	4 giorni		1″127	211°87	6.6 : 7.9.	— 0″.08	+ 3°.78

Σ 2050. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

64.554	16^h42^m	210	5″38	219°5	8.5 : 10.0 : bene.		
67.502	16.20	310	5.64	218.5	8.0 : 9.5 : bene.		
69.546	16.20	210	5.60	218.6	8.0 : 9.5 : aria mediocre.		
67.20	3 giorni		5″540	218°87	8.2 : 9.7.	— 0″.19	— 2°.14

Σ 2051. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

63.303	$17^h\ 0^m$	310	13″50	19°6	7.0 : 9.5 : bene.		
65.313	16.50	210	13.71	20.3	7.0 *gialla ch.* : 9.0 · discreta.		
67.535	16.24	210	13.62	19.9	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
65.38	3 giorni		13″610	19°93	7.0 : 9.0.	— 0″.15	— 1°.03

Σ 2052 = *Herculis* 71 (Luc. III. p. 51).

64.469	16^h41^m	310	2″87	102 8	7.5 : 7.5 : discreta.		
64.582	16.29	500 ✲	2.66	104.3	7.5 : 7.5 uguali : bene.		
65.412	16.42	400	2.80	103.0	7.2 : 7.5 : val poco, fosco.		
71.516	16.29	500	2.69	102.5	7.0 : 7.2 : ottima.		
66.49	4 giorni		2″755	103°15	7.3 : 7.4.	+ 0″.23	+ 6°.55

Σ 2054 = *Draconis* 99 (Luc. I. p. 6).

63.486	14^h33^m	500 ✲	1″15	5°2	6.5 *bianca* : 8.0 *gialla* : sufficiente.		
64.749	18.33	500 ✲	1.15	3.4	6.5 *gialla ch.* : 8.0 *cinerea* : definizione mediocre.		
66.316	18.20	500	1.16	2.9	6.0 : 7.2 : variano.		
67.604	18. 0	500	1.09	2.4	6.0 : 7.5 *gialle ch.* : nebbie.		
68.686	17.54	500 ✲	1.06	3.7	5.7 *bianca* : 7.0 *cinerea* : ondeggiano.		
71.642	19. 0	500	1.13	1.3	6.0 *bianca* : 7.5 *cinerea ch.* : discreta.		
72.475	18.42	500	—	1.2	6.0 *bianchissima* : 7.0 *azzurra ch.* : sfigurate.		
76.465	13.48	500 ✲	1.13	0.3	6.0 : 7.0 : bene.		
77.443	13.25	500 ✲	0.89	0.2	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *azzurra ch.* : bene.		
66.17	5 giorni		1″122	3°52	6.0 : 7.4.	— 0″.22	+ 3°.91
74.51	4 »		1.050	0.75			

Σ 2055 = λ *Ophiuchi* (Luc. I. p. 6 e 292).

62.412	16^h30^m	210	—	17°6	
62.478	16.29	210	—	13.5	5.0 : 6.0 *bianche* : difficile.
62.519	17.12	670	1″47	19.9	4.0 *bianca* : 4.5 *azz. cin. ch.* : col. certissimi : ottima.
62.565	16.35	670	1.44	19.5	4.0 *bianca* : 5.0 *bianca cinerea* : buona.
62.584	16.40	500 ✲	—	19.6	4.0 : 5.0 : mediocre.
62.609	16.20	310 ✲	—	17.4	4.0 : 4.5 : agitate.
62.735	18. 5	400 ✲	—	20.2	bene definite, ma poco ferme.
63.218	17. 0	500	—	20.6	4.0 : 6.0 : abbastanza bene.
63.346	16.53	400	1.37	20.6	4.0 : 6.0 : variano molto.
63.480	16.50	500	1.44	21.7	4.0 *bianca* : 5.5 *bianca azzurra* : variano.
63.563	16.50	500	1.49	21.6	4.0 *bianca* : 6.0 *cinerea* : colori certi : sufficiente.
63.612	17. 1	400 ✲	—	23.1	4.5 *bianca* : 5.5 *bianca cinerea* : buona.
65.267	17. 0	500	1.46	25.9	5.0 *bianca* : 6.0 *azzurra ch.* : bene.
65.335	16.38	500	1.49	25.7	4.5 : 5.5 : bene in angolo.
65.502	16.32	500	1.42	26.2	4.5 *bianca* : 6.0 *cinerea ch.* : male, agitazione.
65.538	16.38	500	1.73	25.4	4.0 *bianca* : 5.0 *bianca cinerea* : meglio in distanza.
65.574	16.32	500 ✲	1.56	25.3	4.5 *bianca* : 6.0 *cinerea* : sufficiente.
65.601	16.25	400 ✲	—	24.1	aria pessima.
65.612	16.40	500 ✲	1.45	24.3	4.5 *gialla verde* : 6.0 *gialla verde più carica.*
66.349	16.39	500	—	26.5	molto difformi.
66.428	16.32	400	—	24.7	4.0 : 5.0 : agitate.
66.470	16.26	500	1.47	28.0	5.0 : 6.0 : spesso difformi.
66.527	16.33	?	1.47	27.4	4.0 *bianca* : 5.8 *cinerea* : molto difformi.
66.565	16.18	500	—	26.0	agitazione.
66.590	16.33	400 ✲	—	24.7	aria pessima.
67.313	16.35	500	1.55	28.9	5.0 *bianca :* 6.0 *cinerea* : nebbie.
67.494	16.33	400	1.56	27.5	s'infosca.
67.552	16.26	500 ✲	1.53	27.2	4.0 *bianca gialla ch.* : 5.0 *cinerea :* suff. bene.
67.576	16.35	500 ✲	1.57	25.4	5.0 *bianca gialla ch.* : 6.0 *cinerea ch.* : alq. sfigurate.
67.593	16.33	500 ✲	1.49	25.5	5.0 *bianca* : 6.0 *bianca cinerea* : bene.
68.259	16.24	400	—	27.8	4.5 ? 6.0 : sfigurate.
68.360	16.34	400	1.51	28.6	4.0 *bianca* : 6.0 *cinerea ch.* : passabile.
68.527	16.15	500	1.39	26.7	5.0 *bianca* : 6.0 *cinerea* : difficile, aria da poco.
68.557	16.23	500	1.47	26.0 ✲	5.0 : 6.0 : non bene definite.
68.598	16.39	500 ✲	1.44	25.3	4.0 *bianca* : 6.0 *cin. ch* : col. certi : aria mediocre.
69.508	16.40	500	1.62	28.8	4.5 : 6.0 : bene.
69.549	16.40	500	1.52	27.1	4.0 *bianca* : 5.0 *cinerea* : poco ferme : stima 1″7.
69.568	16.22	500 ✲	1.66	28.1	4.5 : 6.0 : inquiete : stima certa 1″6.
69.598	16.28	400 ✲	1.58	27.3	bene : aria velata.
70.316	16.27	500	1.49	28.8	4.5 *bianca* : 5.5 *azzurra ch.* : bene.
70.448	16.11	500	1.50	28.3	4.5 *bianca* : 6.0 *bianca cinerea* ; bene.
70.489	16.32	400	1.47	27.5	4.5 *bianca* : 5.5 *bianca cinerea* : sufficiente.
70.560	16.24	670 ✲	1.59	28.2	4.5 *bianca* : 6.0 *bianca cinerea* : bene.
71.267	16.54	500	1.56	28.8	sufficiente.
71.349	16.20	500	1.74	28.2	4.0 : 6.0 : buona.
71.491	16. 3	500	1.53	29.1	4.5 *bianca* : 6.0 *bianca cinerea* : mediocri, saltano.
71.516	16.12	670	1.49	30.0	4.5 : 5.5 : bene.
71.554	16.10	500 ✲	1.53	28.0	4.5 : 5.5 : difformi.
72.281	16.20	500	1.64	29.8	4.5 *bianca* : 5.5 *cinerea* : molto mediocre.
72.431	16.18	500	1.73	30.1	4.0 : 6.0 : mediocre.
72.516	16.12	500	1.56	30.4	4.5 *bianca gialla ch.* : 6.0 *gialla verde ch.* : bene.
72.554	16.22	670 ✲	1.62	30.0	4.5 *gialla verde ch.* : 5.5 *verde cinerea* ; molto bene.

(Continua λ *Ophiuchi*).

73.245	16h16m	500		1″79	31°4	4.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*: discreta.	
73.434	16.22	500		1.67	30.9	4.0 *bianca*: 5.5 *azzurra ch.*: aria mediocre.	
73.615	16.50	500	*	1.58	29.2	attraverso le nebbie.	
74.420	16.18	500		1.51	32.6	4.0 *bianca verde ch.*: 5.0 *verde ch.*: col. certi: alq. sfigu-	
74.500	16.34	500		1.60	32.6	4.0 *bianca*: 5.0 *cinerea ch.*: sufficiente.	[rate.
74.582	16.22	500	*	1.65	31.9	4.5 *gialla verde ch.*: 5.5 *verde ch.*: abb. bene, aria velata.	
74.765	18.46	500	*	—	31.7		
75.252	16.32	500		1.55	33.7	4.5 *bianca*: 5.5 *cinerea ch.*: bene.	
75.364	16.30	500		1.71	32.8	bollono.	
75.548	16.36	500		1.65	35.1	variano, cumuli e nebbie.	
75.605	16.38	670	*	1.58	34.0	4.0 : 5.0 : abbastanza bene.	
76.411	16.25	500		1.94?	36.0	grande agitazione: distanza esclusa, certo troppo forte.	
76.424	14.55	500		1.49	36.0	4.0 *bianca*: 5.0 *cinerea ch.*: bene.	
76.504	16.26	500		1.65	36.7	4.5 : 5.0 : aria discreta.	
76.572	16.26	500	*	1.65	35.1	molta agitazione, misura mediocre.	
76.613	16.53	500	*	1.49	36.1	4.5 : 5.5 : mediocre.	
77.263	16.23	500		1.67	36.7	discreta.	
77.490	16.22	500		1.60	36.0	4.5 : 5.5 : molto agitate.	
77.550	16.10	500	*	1.55	36.2	4.5 : 5.5 : instabili.	
77.575	16.40	500		1.53	36.7	* 4.5 ; 6.0 ; passabile.	
77.597	16.53	500	*	1.60	36.3	4.5 *bianca*: 5.5 *bianca cinerea ch.*: sufficiente.	
77.739	16.25	500	*	—	34.6	aria buona.	
78.334	16.25	500		1.71	36.6	4.5 *gialla verde ch.*: 6.0 *verde cinerea ch.*: nebbie.	
78.468	16.39	500		1.53	36.6	4.0 *bianca*: 5.0 *cinerea*: sufficiente.	
78.526	16.33	500		1.59	35.5	4.5 : 6.0 : tollerabile.	
78.558	16.22	500	*	1.55	36.4	abbastanza agitate: misura difficile.	
78.558	16.35	500		—	36.0	filo tangente ai dischi.	
78.742	18.30	500	*	1.59	35.6	sufficiente.	

Medie biennali:

62.93	12 giorni		1″442	19°60	4.4 : 5.4.	— 0″.43 — 26°.52
65.95	13 »		1.506	25.71		
67.98	10 »		1.501	26.89		
70.00	8 »		1.554	28.01		
71.89	9 »		1.600	29.38		
74.08	7 »		1.633	31.47		
76.03	9 »		1.596	35.06		
78.04	12 »		1.602	36.09		

Σ 2056. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

63.508	16h27m	400	6″14	315°5	8.0 : 9.0 : bene.	
66.554	16.28	310	6.07	315.6	8.0 : 9.0 : sufficiente.	
68.220	16.28	210	6.05	316.0	7.7 : 9.0 : bene.	
66.09	3 giorni		6″087	315°70	7.9 : 9.0.	— 0″.05 + 2°.45

Σ 2057 (Rel. IV. p. 124) e Σ 2058 (Rel. II. p. 36).

a) Σ 2057:

63.472	16^h57^m	310	5″03	266°9	9.5 : 10.0 : si vedono poco.		
67.513	16.38	210	5.15	86.3	10.0 : 10.0 uguali : difficile.		
68.546	16.30	210	4.76	84.9	9.5 : 9.5 uguali : difficile.		
72.524	16.15	400	4.96	87.2	10.0 : 10.0 uguali : difficile.		
68.01	4 giorni		4″975	86°32	9.7 : 9.9.	— 0″.03	— 1°.69

b) Σ 2058:

65.333	16^h40^m	310	—	341°5	9.5 : 9.7 : mediocri.		
67.530	16.23	210	2″02	343.9	9.7 : 9.7 : difficile.		
68.546	16.45	310	—	346.8	9.0 : 9.5 : difficile.		
68.570	17. 5	210	—	344.8	9.0 : 9.5 : male.		
69.546	17.10	210	1.74	341.9	9.2 : 9.5 : difficilissima.		
67.90	5 giorni		1″880	343°78	9.2 : 9.6.	— 0″.01	+ 2°.07

c). Relazione fra la seguente di 2057 e la seguente di 2058:

68.570	17^h15^m	210	157″95	48°42′
74.546	16.50	210	158.93	48.47
71.56	2 giorni		158″440	48°44′5

Σ 2059. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

62.530	$18^h\ 5^m$	400	1″0	208°7	8.5 : 8.7 *bianche*: discreta.		
65.401	14.34	500	1.03	205.9	8.0 : 9.0 : bene.		
67.409	14.31	400	1.06	206.0	8.0 : 8.5 : un po' deboli.		
72.683	18.12	500	0.95	207.4	8.0 : 8.2 : bene.		
74.174	14.15	500	1.05	205.3	8.0 : 8.5 : un po' diffuse.		
74.658	18.39	500	0.96	207.0	8.5 : 8.7 *non bianche:* sufficiente.		
69.47	6 giorni		1″010	206°72	8.2 : 8.6.	+ 0″.23	+ 2°.48

Σ 2060. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

65.409	18^h25^m	310	3″55	66°4	9.2 : 9.5 : non facile.		
66.524	18.30	310	3.74	70.2	10.0 : 10.0 uguali : difficile.		
68.603	18.35	210	3.94	66.9	10.0 : 10.0 : difficilissima.		
72.710	19.34	400	3.50	246.3	9.5 : 9.7 : passabile.		
68.31	4 giorni		3″682	67°45	9.7 : 9.8.	— 0″.01	— 1°.28

Σ 2061. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

64.322	14^h27^m	400	2″50	24°0	7.5 : 10.0 : non facile.		
66.708	18.22	310 ✲	2.75	24.6	7.5 : 10.0 : difficile.		
68.565	18. 2	400	2.48	23.0	7.5 : 10.0 : l'aria pare velata.		
66.53	3 giorni		2″577	23°87	7.5 : 10.0.	+ 0″.02	+ 0°.83

Σ 2063. *Anonima* (Luc. VII. p. 187).

64.248	14^h46^m	210	16″29	193°5	6.0 *bianca*: 8.0: alquanto diffuse.		
66.615	18.15	210	16.15	195.2	6.0: 8.0 *non bianca*: molto agitate.		
67.571	18.32	210	16.45	195.1	6.0 *bianca*: 8.5 *non bianca*: tremano.		
66.14	3 giorni		16″297	194°60	6.0: 8.2.	— 0″.05	— 0°.27

Σ 2065. *Anonima* (Rel. VIII. p. 216).

64.560	17^h57^m	210	30″60	217°0	8.0: 9.0: diffuse.		
66.615	18.31	140	30.78	217.4	8.5: 9.0: mediocri.		
68.606	18.36	210	30.77	217.2	8.5: 9.0: bene.		
66.59	3 giorni		30″717	217°20	8.3: 9.0.	— 0″.23	+ 1°.55

Σ 2066. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

65.407	18^h42^m	310	4″65	58°5	9.2: 9.5: sufficiente.		
67.448	18.23	210	4.89	59.5	9.5: 10.0: male.		
68.603	17.40	210	4.64	57.9	9.5: 9.5: sufficiente.		
67.15	3 giorni		4″727	58°63	9.4: 9.7.	+ 0″.24	— 0°.26

Σ 2067. *Anonima* (Rel. III. p. 75 e 293).

65.305	14^h15^m	400	2″45	300°5	9.0: 10.0: molto difficile.		
67.445	14.28	210	2.53	296.0	9.0: 10.0: difficilissima.		
68.615	17.56	210	—	298.8	il cielo si copre.		
68.683	18.40	210	2.73	297.5	9.5: 10.0: bene.		
67.51	4 giorni		2″570	298°20	9.2: 10.0.	— 0″.36	+ 1°.97

Σ 2068. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

64.560	18^h15^m	210	5″47	256°8	8.0: 8.2: diffuse.		
66.615	18.51	210	5.44	75.8	8.0: 8.2: mediocri.		
67.571	18.47	210	5.34	255.9	8.5: 8.7: mediocri.		
66.25	3 giorni		5″417	256°17	8.2: 8.3.	+ 0″.04	+ 0°.90

Σ 2071. *Anonima* (Rel. VIII. p. 216).

65.333	$17^h\ 7^m$	210	24″62	312°2	8.7: 9.2: diffuse.		
67.513	16.54	210	24.68	311.5	9.0: 9.5: difficile.		
68.251	16.33	210	24.83	311.4	9.0: 9.2: non facile.		
67.03	3 giorni		24″710	311°70	8.9: 9.3.	+ 0″.40	+ 0°.10

Σ 2072. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

65.409	19h 5m	310	4″94	182°7	9.5 : 10.0 : diffuse.		
66.716	18.47	310	4.81	183.3	9.5 : 10.0 : bene.		
68.606	18.50	210	4.87	180.2	9.5 : 10.0 : bene.		
66.91	3 giorni		4″873	182°07	9.5 : 10.0.	+ 0″.18	+ 2°.58

Σ 2076. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

65.311	17h 3m	210	9″12	324°7	9.0 : 10.0 : bene.		
67.502	16.34	210	9.21	325.6	9.0 : 10.0 *gialle:* non facile.		
68.261	16.51	210	9.60	325.2	9.5 : 10.0 : difficile.		
67.02	3 giorni		9″310	325°17	9.2 : 10.0.	— 0″.21	+ 3°.56

Σ 2078 = 17 *Draconis* (Luc. III. p. 51).

65.250	18h11m	400 *	3″62	115°4	6.0 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.:* abbastanza bene.		
66.437	13.40	400 *	3.80	115.7	5.0 *bianca:* 6.0 *bianca azzurra:* bene.		
67.587	18.43	400	3.50	114.9	4.5 *bianca:* 6.0 *cinerea verde ch.:* saltano.		
72.710	18.53	500	3.76	114.6	5.0 *bianca* : 6.0 *cinerea ch.:* bene.		
74.437	12.51	500 *	3.49	114.0	6.0 : 7.0 : saltano.		
77.487	14.29	670 *	3.70	113.7	5.0 *verde ch.* : 6.0 *verde cinerea* : bene.		
70.65	6 giorni		3″645	114°72	5.2 : 6.3.	— 0″.01	+ 0°.20

Σ 2079. *Anonima* (Luc. VII. p. 188).

63.645	17h30m	210 *	16″88	90°9	6.5 : 7.5 *bianche:* bene.		
65.431	17.15	210	16.75	91.5	7.0 : 7.7 *bianche:* abbastanza bene.		
67.617	18. 3	210	16.67	91.3	7.0 *bianca gialla ch.:* 7.5 *azz. ch.:* certi i colori: bene.		
65.56	3 giorni		16″767	91°23	6.8 : 7.6.	+ 0″.04	— 0°.27

Σ 2080. *Anonima* (Rel. IV. p. 124).

65.305	14h33m	210	4″33	31°6	8.5 : 12.0 : difficilissima.		
67.445	14.40	210	4.66	29.7	8.5 *gialla:* 11.5 : difficilissima.		
68.683	18.51	210	4.26	25.2	8.5 *gialla:* 12.0 : momento unico!		
72.174	14.18	210	4.42	26.4	9.0 . 11.5 : difficilissima.		
68.40	4 giorni		4″417	28°22	8.6 : 11.7.	+ 1″.19	+ 1°.05

Σ 2082 = 42 *Herculis* (Rel. VII. p. 216).

64.721	19h13m	210	22″62	92°3	5.0 certo *gialla* : 10.5 : misura difficile.		
66.716	19. 0	210	22.78	92.0	5.0 *aurea* : 10.5 : bene.		
67.626	18.42	210	22.80	91.5	5.0 *aurea:* 10.5 : bene.		
66.35	3 giorni		22″733	91°93	5.0 : 10.5.	— 0″.34	+ 0°.42

Σ 2083. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

63.365	16^h55^m	210	12″55	334°2	8.0 : 9.0 : appena regge il 210.		
66.371	16.28	210	12.51	334.3	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.218	16.36	210	12.54	334.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
65.98	3 giorni		12″533	334°40	8.2 : 8.8.	+0″.05	+1°.90

Σ 2084 = ζ *Herculis* (Luc. I. p. 6 e 293).

62.483	14^h20^m	500 ✳	cuneo deciso	360°8	discreta.
62.497	14.27	400 ✳	certam. cun.	361.5	difficile ; aria mediocre.
62.505	14.34	500 ✳	cuneo	361.8	male definite : nebbie.
62.516	15.10	500 ✳	cuneo diff.^{mo}	359.5	agitate.
62.530	14.51	400 ✳	cuneo diff.^{mo}	359.8	cuneo soltanto ad intervalli.
62.543	15. 5	670 ✳	cun. diffuso	364.1	misura di poca fiducia.
62.560	15.36	500 ✳	cun. confuso	364.9	misura di poco conto.
62.571	15.37	670 ✳	cuneo	362.1	definizione mediocre.
62.576	15.36	670 ✳	pare cuneata in 360°, ma nulla preciso, per lo più rotonda : aria ottima.		
62 647	—	—	più semplice che altro, pare gibbosa, ma non si può misurar con esattezza.		
62.702	—	670 ✳	aria ottima, pare protuberante in 355° ma non è ben misurabile.		
62.746	—	500 ✳	perfettamente semplice, aria buona.		
63.475	14.42	500 ✳	cuneo	343.4	pare certo.
63.480	14.30	500 ✳	cuneo	345.9	abbastanza incerto : 3.0 *gialla*.
63.492	14.30	670 ✳	cuneo	343.2	quando più, quando meno pronunciato.
63.530	15. 5	670 ✳	cuneo	343.7	così almeno pare : difficilissima.
64.231	oriente	670	sospetto B in 305° : vi è un nodo luminoso, ma l'aria non è perfetta.		
64.470	14. 0	500 ✳	perfettamente semplice : aria ottima.		
64.664	merid.	670 ✳	perfettamente rotonda.		
65.248	oriente	—	si direbbe gibbosa in 250°, ma nulla di certo : aria buona.		
65.401	oriente	500	semplice, cielo ottimo.		
66.193	14.13	500	—	248°7	par certa : aria buona, ma non ottima.
66.398	14.50	500	cun. dubbio	253.5	variano, nebbie.
66.431	14.35	500	sospetto in	243.5	ma è dubbio : il tutto 3.0.
66.442	14. 0	500 ✳	0″5 ?	243.8	3.0 : 7.5 ? misura difficilissima.
66.532	occid.	—	—	—	momento ottimo, nessuna traccia di B.
66.773	19. 0	500 ✳	0.7	233.8	3.0 : 7.5 *cinerea olivastra* : misura abbastanza certa.
67.308	14.35	500	0.8	229.5	3.0 *bianca* : 7.0 *bruna* : discreta.
67.316	18.35	500 ✳	—	227.1	leggera nebbia.
67.494	14.40	500 ✳	—	233.2	misura da poco : agitazione.
67.522	15.15	500 ✳	0.8	223.1	3.0 *gialla* : 7.0 *cinerea* : discreta.
67.631	17.15	670 ✳	0.8	223.7	aria ottima, anelli incomodi, passano sopra B.
67.664	17.34	500 ✳	0.8	221.2	3.0 *gialla* ; 7.0 *olivastra* : buona misura.
67.697	17.56	500 ✳	—	221.5	molto sfigurate.
68.130	14.36	500	0.96	212.8	3.0 *gialla* : 7.0 *cinerea*, difficilissime : variano.
68.259	15. 5	500	0.96	211.2	cielo ottimo.
68.360	16.46	500	—	203.9	nel meridiano.
68.464	14.13	500	—	209.8	3.0 : 7.0 : misura difficilissima.
68.637	17.57	500	—	211.4	attraverso le nebbie.
68.653	18. 9	500	0.91	211·7	3.0 *gialla* : 7.0 *bruna* ; bene.

(Continua ζ *Herculis*).

69.478	14^h25^m	500 ✲	1″15	200°5	3.0 *gialla aurea*: 7.0 *olivastra*: non facile.
69.505	14.48	400 ✲	—	201.3	molto difficile, saltano.
69.519	15.16	500 ✲	1.09	200.0	bene, ottima nella nebbia. Stima 1″.0
69.519	18.12	500	—	203.0	ottima.
69.554	18. 0	500	1.08	199.7	3.0 *bianca gialla ch.*; 7.5 *gialla bruna*; ottima: stima 1″.0.
69.637	17.40	500 ✲	1.01	200.5	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *gialla oliv.*: ottima.
69.689	17.50	500 ✲	1.09	200.1	3.0 : 7.0 : bene.
69.711	18.17	500 ✲	1.10	199.6	3.0 , 7.5 *olivastra:* bene.
70.138	13.56	500	—	190.7	diffuse: angolo sufficiente.
70.308	14.40	500	1.10	187.2	3.0 *bianca*? 7.5 : misura difficile.
70.439	14.48	500	1.04	187.1	3.0 *bianca*: 7.0 *gialla cinerea ch.:* buona.
70.448	16.42	500	—	189.6	3.0 *gialla ch.*: 7.5 *gialla bruna*: bene.
70.486	14.35	500 ✲	—	187.5	sufficiente: misure pazienti.
70.489	16.43	500	—	191.0	mediocre.
70.508	18. 8	670	1.04	194.1	3.0 : 7.0 : bene.
70.560	16.50	670 ✲	—	192.1	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *bruna*: ottima.
70.617	17. 5	500 ✲	—	192.6	3.0 : 7.0: ottima.
70.713	18.15	500 ✲	1.21	191.9	attraverso le nebbie.
70.724	18.20	500 ✲	—	190.1	molto male, bollono.
71.168	14.18	500	1.35	178.8	3.0 *bianca*: 6.5 certam. *verde cinerea*: bene.
71.335	14.34	500	1.25	177.9	vale assai poco.
71.349	16.37	500	—	178.5	B non si vede bene.
71.475	14.25	500 ✲	1.18	181.3	aria mediocre.
71.491	16.42	500	—	178.2	male, bollono.
71.513	15. 0	500 ✲	—	182.8	osservata appositamente in tre posizioni rispetto all'osservatore, cioè all'oriente, nel meridiano, e all'occidente: non pare che vi sia grande diversità.
71.513	16.39	500	—	182.7	
71.513	18.11	500	—	183.8	
71.530	16.39	500	1.17	181.6	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra*: ottima.
71.565	16.36	500 ✲	—	182.2	non bene definite.
71.574	16.37	500 ✲	—	182.3	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra*: ottima.
71.596	16.36	500 ✲	—	181.7	molto bene.
71.675	17.47	670 ✲	1.39	182.3	3.0 *gialla ch.*: 6.5 *cinerea*: bene.
71.716	18. 0	500 ✲	1.31	181.4	3.0 : 6.5 *cinerea*; bene.
72.174	14.41	500	1.37	177.0	3.0 *gialla ch.*: 7.0 sufficiente.
72.281	14.34	670	1.25	176.9	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *cinerea:* bene.
72.374	18.24	500	1.47	173.3	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *cinerea ch.*: abbastanza bene.
72.409	14.39	500	1.42	175.3	3.0 *bianca*: 7.0 *cinerea*: mediocre, B si vede male.
72.491	14.27	500 ✲	—	175.6	sfigurate.
72.505	14.45	500 ✲	1.25	174.3	aria molto mediocre.
72.511	16.40	500	—	174.6	difficile, A si fa in triangolo.
72.516	16.36	500	—	170.7	un anello passa sempre sopra B.
72.554	16.37	670	1.29	173.1	3.0 *gialla*: 7.0 *gialla cinerea*: bene.
72.615	16.40	500 ✲	1.37	172.4	bene.
72.672	18. 2	500 ✲	1.29	172.0	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra*; sufficiente.
72.694	18. 2	500 ✲	1.35	171.6	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra*: bollono alquanto.

(Continua ζ *Herculis*).

73.229	13h45m	500	1″30	168°9	3.0 : 7.0 : bene.
73.245	16.43	500	—	165.0	tratto tratto si formano in triangolo : bene.
73.415	14.38	500	1.38	163.8	3.0 *gialla ch.:* 7.0 *gialla cinerea ch.* : bene.
73.464	14.10	500	—	160.7	aria pessima.
73.486	14.27	500 ✻	—	158.3	aria pessima.
73.489	14.37	500 ✻	1.39	161.5	bene nell'insieme.
73.626	17.47	500	1.52	164.4	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra* : bene.
73.658	18.28	500	1.34	160.6	3.0 *gialla ch.:* 7.0 *cinerea :* buona.
73.689	17.59	500 ✻	—	160.3	molto sfigurate.
73.716	18.10	500 ✻	—	162.0	nebbie ed agitazione.
73.721	18.18	500 ✻	1.43	161.2	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *gialla cinerea* : bene.
74.174	14.50	500	1.45	159.1	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra*: misura difficile, sfigurate.
74.411	13.30	500	1.35	156.9	3.0 : 7.5 : molto confuse.
74.434	15.45	500	—	159.9	mediocre, confuse.
74.494	14.46	500 ✻	1.45	157.5	attraverso le nebbie, misura discreta.
74.532	18.17	500	1.34	156.9	3.0 *bianca gialla ch.* : 7.0 *olivastra* : bene.
74.552	15.46	500 ✻	—	155.5	aria mediocre : s»ltano.
74.582	15.56	500 ✻	1.24	156.2	aria buona, benchè leggermente annebbiata.
74.653	17.53	500 ✻	1.26	156.8	3.5 *gialla* : 7.0 *cinerea olivastra* : buona.
74.705	18.10	500 ✻	—	156.8	malissimo, molto agitate.
74.716	18.15	500 ✻	1.43	154.6	3.0 : 6.5 : bene.
75.170	14.15	500	1.48	152.3	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *olivastra :* primo anello su B.
75.298	14.55	500	—	151.7	aria pessima, B non si vede mai bene.
75.411	18.34	500	1.52	151.7	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *gialla olivastra* : male in distanza.
75.509	14.51	500 ✻	1.42	152.6	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *gialla cinerea* : bene.
75.605	18.13	500	1.40	150.1	3.0 *bianca gialla ch.* : 6.5 *olivastra ch.* : un po' mosse.
75.671	18.22	500	1.33	147.1	3.5 quasi *bianca* : 7.0 *cinerea* : colori certi : bene.
75.758	18.45	500 ✻	1.27	144.0	aria molto mediocre : misura difficile.
75.767	18.45	500 ✻	1.45	143.2	attraverso le nebbie : male in distanza.
76.244	14.13	500	1.43	144.5	3.0 *gialla ch.:* 7.0 *cinerea olivastra* : bene.
76.375	14. 8	500	1.33	144.4	nebbie, misura difficile.
76.493	14.39	500 ✻	1.37	142.4	3.0 : 7.0 : agitate.
76.572	18. 0	500	1.38	137.0	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra cin.* : mal definite, difficile.
76.673	19. 5	500	1.34	137.2	3.0 *gialla* : 6.5 *cinerea olivastra* : tollerabile.
76.758	18.37	500 ✻	1.30	137.2	suff. bene, benchè alquanto sfigurate.
76.775	18.50	500 ✻	1.41	134.5	3.0 : 7.0 : definizione mediocre.
77.257	14.31	500	1.42	137.4	3.0 *gialla ch.* : 7.5 *cinerea olivastra* : discreta.
77.430	14.18	500	1.41	135.4	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *cinerea :* ottima.
77.485	14.18	500 ✻	1.45	135.6	ottima.
77.504	14.42	500 ✻	1.25	135.3	bene.
77.550	18.20	500	1.41	132.0	3.0 : 7.0 : sufficiente.
77.597	18. 7	500	1.37	132.3	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *cinerea* : misura difficile, agitate.
77.704	17.57	500 ✻	1.35	130.6	sfigurate.
77.736	18.20	500 ✻	1.20	132.0	male, sfigurate.
78.280	13.25	500	1.40	127.7	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *olivastra* : ottimo l'angolo.
78.468	14.10	500 ✻	1.37	125.7	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *olivastra* : bene : colori decisi.
78.509	14.42	500 ✻	1.26	124.7	aria mossa.
78.602	18.27	500	1.32	127.8	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *cinerea olivastra* ; anello incomodo.
78.682	18.54	500	1.42	128.2	3.0 : 7.0.
78.715	18.32	500 ✻	1.42	126.3	sufficiente.
78.761	18.42	500 ✻	1.48	126.2	passabile.

(Continua ζ *Herculis*).

Medie annuali:

62.54	8 giorni		cuneo	361°81		
63.49	4 »		cuneo	343.05		
64.43	3 »		semplice	—		
65.32	2 »		semplice	—		
66.45	5 »		0″6	244.66		
67.52	7 »		0.80	225.61		
68.44	6 »		0.943	210.13		
69.58	8 »		1.087	200.59		
70.49	11 »		1.097	190.35	3.0 : 7.0.	Moto notorio.
71.42	14 »		1.275	181.11		
72.48	12 »		1.340	173.90		
73.52	11 »		1.393	162.43		
74.53	10 »		1.360	157.02		
75.52	8 »		1.410	149.09		
76.56	7 »		1.366	139.60		
77.53	8 »		1.357	133.85		
78.58	7 »		1.381	126.66		

1868.585 ampl. 400 e 500: l'aria è buona, ma non vedo B nè coll'uno nè coll'altro dei due oculari!

Σ 2085 = *Herculis* 130 (Rel. IV. p. 125).

63.645	18h 9m	310	6″14	308°5	7.0 *bianca*: 9.0 *azzurra ch.*: buona.		
66.628	17.55	310	6.08	308.9	7.0 *bianca*: 9.0 *gialla*? tollerabile.		
68.404	17.44	310	5.93	309.9	7.5 *bianca*: 9.0: aria mediocre.		
66.23	3 giorni		6″050	309°10	7.2 : 9.0.	+ 0″.05	— 0°.13

Σ 2086. *Anonima* (Rel. VI. p. 179).

64.469	17h 1m	210	13″78	156°9	7.7 : 10.5 : variano.		
66.527	16.47	210	13.71	157.2	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
68.552	16.37	210	13.78	156.8	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.52	3 giorni		13″757	156°97	7.7 : 10.2.	— 0″.21	+ 0°.66

Σ 2087. *Anonima* (Luc. IV. p. 97).

64.349	14h33m	310	6″00	289°6	8.0 : 8.5 : aria fosca.		
66.628	18. 9	310	5.61	111.2	8.0 : 8.0 uguali : tollerabile.		
67.316	17.15	310	5.64	110.8	8.5 : 8.5 uguali : discreta.		
71.177	14.26	210	5.70	290.2	8.2 : 8.5 : alquanto diffuse.		
67.37	4 giorni		5″737	290°45	8.2 : 8.4.	± 0″.00	+ 1°.32

Σ 2089. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

65.338	18h45m	210	—	64°9	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
67.549	17.38	210	2″57	65.9	8.0 : 11.0 : abbastanza bene.		
68.683	18.20	210	2.25	68.8	8.0 : 11.0 : altro ingrandimento non regge.		
71.596	17.45	210	2.41	69.5	8.5 : 11.5 : difficilissima.		
68.29	4 giorni		2″410	67°27	8.2 : 11.2.	— 0″.11	— 6°.30

Σ 2091. *Anonima* (Luc. II. p. 23).

63.615	19h 5m	400	1″2	306°0	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
66.716	19.15	400	1.09	304.6	8.0 : 8.5 : bene.		
67.626	18.58	400	1.32	299.2	8.0 : 8.5 : agitate.		
71.631	18.41	500	1.13	305.6	7.7 : 8.2 *gialle ch.* : bene.		
67.40	4 giorni		1″180	303°85	7.8 : 8.4.	+ 0″.11	— 1°.68

Σ 2092. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

64.749	19h13m	310	8″02	5°8	8.0 : 9.0 *gialle* : bene.		
65.319	14.39	310	7.83	4.6	8.0 : 9.0 : poco bene.		
68.590	17.44	210	8.02	6.6	8.0 *gialla* : 9.0 : bene.		
66.22	3 giorni		7″957	5°67	8.0 : 9.0.	+ 0″.08	+ 0°.23

Σ 2094 A : B. *Anonima* (Luc. II. p. 23).

64.585	17h35m	500	1″26	80°6	7.5 : 7.7 : bene.		
67.316	17.38	500	1.49	79.9	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
68.683	17.52	400 *	1.42	78.4	7.0 : 7.5 *bianche* : ottima.		
71.281	15.25	400	1.51	79.9	7.2 : 7.5 *bianche* : variano.		
67.97	4 giorni		1″420	79°70	7.2 : 7.5.	+ 0″.21	+ 3°.14

$\frac{1}{2}$ (A+B) : C

64.585	17h35m	210	24″59	313°7	C = 11.5.		
67.316	17.49	210	24.62	311.1	. . . 11.5 : difficilissima.		
68.683	17.52	210 *	25.02	312.1	. . . 11.0.		
71.281	15.25	210	25.11	311.9	. . . 11.0 : molto difficili.		
67.97	4 giorni		24″835	312°20		+ 0″.49	— 0°.77

Σ 2095 = 46 *Herculis* (Rel. IV. p. 125).

64.461	13h58m	310 *	5″07	163°9	7.0 *bianca* : 9.0 *azzurra* : discreta.		
65.434	14.54	400	5.05	162.1	7.0 : 9.0 : molta agitazione.		
67.617	18.17	310	5.14	163.0	7.0 *bianca gialla ch.* : 8.5 *olivastra*: col. certi: suff. bene.		
74.546	18.44	500	5.04	165.3	7.0 ? 9.0 : deboli.		
68.01	4 giorni		5″075	163°57	7.0 : 8.9.	— 0″.11	+ 0°.36

Σ 2096 = 19 *Ophiuchi* (Rel. VII. p. 216).

63.623	17^h11^m	310 ✻	22″43	91°4	6.0 *bianca*: 9.0: certo *non bianca*: misura difficile.		
65.598	17. 0	210 ✻	22.19	92.2	6.0 *bianca*: 9.0: aria mediocre.		
67.535	16.40	210	22.38	92.0	6.0 *bianca*: 9.0 *gialla*? sufficiente.		
65.59	3 giorni		22″333	91°87	6.0 : 9.0.	−0″.08	+0°.71

Σ 2097. *Anonima* (Rel. III. p. 75).

65.305	14^h54^m	400	2″17	86°2	8.0 : 8.2 : si diffondono.		
67.554	18.25	210	—	85.7	8.5 : 9.0 : nebbie.		
67.601	18. 0	310	1.93	86.9	8.5 : 9.0 : non facile.		
68.680	18.42	400	1.93	86.9	9.0 : 9.2 : difficile.		
67.28	4 giorni		2″010	86°42	8.5 : 8.8.	+0″.13	+3°.45

Σ 2098. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

63.294	18^h20^m	310	14″17	146°8	7.5 : 8.5 : bene.		
65.420	14.31	210	14.15	147.0	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.680	18.54	210	13.80	147.3	8.5 : 9.0 : bene.		
70.308	14.58	210	14.21	148.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.93	4 giorni		14″082	147°37	8.1 : 8.9.	+0″.25	−0°.17

Σ 2101. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

63.360	18^h48^m	310	4″07	59°1	6.5 : 9.5 : si agitano.		
65.535	18.35	310	4.19	60.4	7.0 *bianca*: 9.0: *azzurra oliv.*; bene.		
67.697	18.10	400 ✻	4.17	61.9	7.0 : 9.0 : l'aria val poco.		
72.683	18.26	500	4.08	60.5	6.5 *bianca*: 9.0: bene.		
74.434	14.26	500	4.18	58.2	6.5 *bianca*: 8.5 *non bianca*: sufficiente.		
77.433	14.15	500	4.24	59.4	7.7 *bianca*: 9.0; sufficiente.		
70.19	6 giorni		4″155	59°92	6.9 : 9.0.	+0″.16	+0°.25

Σ 2102. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

64.604	$17^h\ 7^m$	210	13″73	275°6 ✻	8.0 : 10.0 : bene.		
66.642	17.54	210	13.34	275.4	8.0 *gialla ch.*: 11.0 : bene.		
68.404	18. 2	210	13.79	276.2	8.0 : 11.0 : mediocre.		
72.511	15.32	210	13.56	276.3	7.5 : 10.5 : passabile.		
68.04	4 giorni		13″605	275°87	7.9 : 10.0.	+0″.40	+0°.83

Σ 2103. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

62.502	$18^h\ 2^m$	310	5″80	37°1	5.0 *bianca*: 11.0: misura difficilissima.		
65.513	16.38	400	5.22	39.0	6.0 *bianca*; 10.0: bene.		
67.303	17. 0	210	5.38	38.5	6.0; 10.0: misura mediocre, diffuse.		
71.516	16.44	400	5.33	39.7	6.0 *bianca*: 10.0; bene.		
66.71	4 giorni		5″432	38°57	5.7: 10.3.	+ 0″.24	− 2°.00

Σ 2104. *Anonima* (Luc. IV. p. 97).

64.322	14^h47^m	400	5″74	20°3	7.0; 8.5: bene.		
65.549	18.40	310	5.82	19.4	6.5; 8.0 *azznrra*? alquanto agitate.		
67.645	19.11	400	5.91	19.5	6.5 *gialla ch.*; 8.0: bene.		
72.694	18.36	500	5.78	19.5	7.5 *gialla*: 8.5 *azzurra*: sufficiente.		
74.174	14.32	500	5.77	19.8	7.0: 8.5: diffuse.		
68.88	5 giorni		5″804	19°70	6.9; 8.3.	+ 0″.06	− 0°.07

Σ 2105. *Anonima* (Rel. VIII. p. 216).

64.508	16^h52^m	210	28″95	130°6	8.0; 9.5: male definite.		
66.554	16.45	210	28.99	129.8	9.0; 10.0: agitate.		
68.220	16.44	210	29.17	129.9	8.5: 9.5: diffuse.		
66.43	3 giorni		29″037	130°10	8.5: 9.7.	+ 0″.01	+ 0°.27

Σ 2106. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

63.497	16^h30^m	670	0″5	320°0	6.5: 8.0: sufficiente.		
63.563	17. 3	500	—	322.6	il cielo si copre.		
64.538	17.12	400	cuneo	323.0	mediocre.		
64.617	17. 4	500 ✲	cuneo	328.4	6.5: 7.5: mediocre, misura difficile.		
64.626	17.11	500 ✲	cun.talv.sep.	324.8	6.5: 7.5; difficile.		
67.502	16.48	500	cuneo	322.6	7.0: 8.0: *bianche*.		
64.72	6 giorni		0″5	323°57			

Σ 2107 = *Herculis* 167 (Luc. II. p. 23 e 293).

62.445	$14^h\ 0^m$	210	0″55 st.	186°1	6.5 *bianca*: 10.0? forse *azzurra*.		
62.563	18.57	500	0.5	191.5	6.0 *bianca*: 8.0 *cinerea oscura*: bene.		
62.565	17.23	670	0.6	184.4	6.0 *bianca*: 7.5 *cinerea oscura*; difficile.		
62.634	18. 0	500	0.6	186.9	6.0; 9.0: sempre coppia difficile.		
63.226	14.20	400	1.0	187.7	6.5; 9.0: mediocre.		
63.283	15. 0	500	0.93	189.2	6.0; 9.0: bene.		
63.346	14.30	500	1.0	190.9	7.0 *bianca*: 9.0 *turchina*: mediocri.		
63.475	15. 0	500	0.8	186.3	7.0; 10.0? ottima.		
63.500	18.32	500	0.6?	190.8	6.0 *bianca*: 8.5 *turchina*: ottima.		

(Continua Σ 2107).

64.231	14^h55^m	500	0″6	190°6	6.0 : *bianca* : 9.0 *oscura* : difficile.
64.478	14.39	500	0.7	189.4	6.0 : 9.5 : bene.
64.538	16.53	500	0.6	187.5	6.5 : 9.0 : sufficiente.
64.563	16.57	500	—	185.4	fosco, B si vede male.
64.571	16.55	500	0.6	186.0	6.5 *gialla* : 9.0 *cinerea* : ottima, colori certi.
65.248	15. 9	500	0.93	191.1	6.5 *bianca* : 9.0 ; abbastanza bene.
65.401	14.51	500	0.8	191.2	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.
65.467	14.42	500	1.0	192.9	7.0 *bianca* : 9.0 *oscura* : saltano.
65.538	16.55	500	0.7	185.9	6.5 *gialla ch.* : 9.0 *olivastra.*
65.543	18.35	500	separate	188.7	6.0 *bianca* : 8.5.
65.612	18.36	500	0.7	193.6	6.5 : 9.0 *oscura* : bene.
65.719	18.40	500	0.8	188.8	7.0 : 9.0 : suff. bene.
66.442	18.25	400	0.7	189.1	6.5 *bianca* : 9.0 *non bianca* : sufficiente.
66.502	15. 2	310 ✲	—	187.4	molto male.
66.642	18.10	400	—	196.3	7.0 : 9.0 : mediocri : non vedo la separazione
67.313	16.50	500	—	181.7	nebbie : B si vede a stento.
67.409	14.49	400	1.08	190.6	7.0 *bianca* : 9.5 : molto difficile.
67.445	15. 0	400	—	187.2	6.5 *bianca* : 9.0 : molto difficili.
67.522	15.40	500 ✲	0.9	191.0	7.0 : 9.5 : misura mediocre.
67.601	18.30	400	0.8 ?	193.0	7.0 *bianca* : 9.0 *oscura* : sempre difficilissima.
68.130	14.54	500	1.13	194.0	6.5 *gialla* : 9.0 *oscura* : sfigurate.
68.464	15. 4	400	1.01	190.1	7.0 : 9.0 : difficile come sempre.
68.570	17.51	310	allungata	190.3	6.0 : B incerta, non la vedo bene.
68.585	18. 5	400	—	194.6	6.5 *bianca* : 8.5 *oscura* : sufficiente.
68.653	18.24	670	0.67	197.7	7.0 *gialla* : 9.0 *bruna* : stima 0″.8.
69.478	14.45	500	0.85	196.5 ✲	7.5 : 9.0 *oscura* : molto difficile.
69.557	17.47	500	1.0	193.6	7.0 : 9.0 : molto difficile.
69.637	18. 0	500	0.9	196.5	6.5 *gialla* : 9.0 : cirri e nebbie.
70.316	16.51	500	0.7	199.9	6.5 forse *bianca* : 9.0 *oscura* : bene.
70.439	15. 8	400	0.9	191.1	7.0 *bianca* . 9.0 : sempre difficile.
70.448	16.53	400	0.8	194.0	difficile, si vedono poco bene.
70.489	17. 0	500	—	198.5	7.0 *gialla* : 9.0 : val poco.
70.508	18.25	500	0.7	202.2	6.5 : 9.0 *oscura* : bene.
70.617	17.46	500	0.8	200.8	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : bene.
71.513	15.14	500	0.92	200.1	7.0 : 9.0 } osservazioni fatte ad oriente e nel meridiano,
71.513	16.52	500	—	199.3	. . . . . } con iscopo di comparazione.
71.596	18. 3	400	0.8	203.5	6.5 *bianca* : 8.5 : bene.
71.672	17.35	500	0.7	202.9	6.5 : 9.0 : sufficiente.
72.281	15. 0	500	1.0	202.9	7.0 *gialla* : 9.0 : mediocre.
72.374	18.41	500	cuneo	202.5	mediocre, nebbie.
72.491	14.50	500 ✲	0.8	203.8	7.0 : 9.0 : sempre difficile.
72.511	15.15	400 ✲	—	202.6	7.0 *bianca* : 9.0 : aria molto mediocre.
72.560	17.48	500	0.7	206.2	6.5 *bianca gialla ch.* : 9.0 : discreta.
73.229	14.24	500	0.8	207.3	7.0 *gialla* : 9.0 molto *oscura* : passabile.
73.489	14.53	500 ✲	0.8	205.5	7.0 *gialla* : 9.0 *oscura* : sempre difficile.
73.626	17.30	500	0.7	208.5	7.0 *gialla ch.* : 9.0 *oscura* : bene, ma difficile.
73.667	18.17	500	contatto ?	210.5	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : diffuse.

(Continua Σ 2107).

74.497	14^h57^m	500 *	0″83	206°9	7.0 *gialla ch.*: 9.0 certo *cinerea*: bene.
74.532	17.49	500	0.81	209.0	7.0 *gialla ch.*: 9.0 certo *olivastra*: sufficiente.
74.653	17.34	500 *	0.72	209.4	7.0 : 9.0 : discreta.
74.724	18.34	500 *	0.71	210.5	7.0 : 9.0 : non facile.
75.298	14.41	500	0.72	209.4	7.0 : 9.0 : sfigurate.
75.411	18. 1	500	0.80	216.8	7.0 *gialla*: 9.0 : deboli sul fine della misura.
75.509	15.20	500 *	0.66	210.7	7.0 : 9.0 : sufficiente.
75.597	17.43	500	0.71	212.5	7.0 *gialla*: 9.0 : si agitano.
76.244	14.33	500	nebbia	211.2	dopo 3 angoli non si vede più.
76.424	15.22	500	0.88	209.1	7.0 *gialla* 9.0 : A sempre difforme ; misura difficile.
76.493	14.57	500 *	0.94	208.9	7.0 : 9.0 : male, nebbia.
76.613	18.22	500	0.72	213.0	7.0 *gialla*: 9.0 *oscura*: sempre difficile.
76.679	18.20	500	0.65	211.6	7.0 *gialla* : 9.5 : sempre difficile : aria buona.
77.257	14.56	500	0.62	211.9	7.0 *gialla* : 9.5 : B si vede malissimo.
77.433	14.38	500	0.73	211.8	7.0 *gialla* : 9.0 : sufficiente : le vedo separate.
77.485	14.46	500 *	0.66	210.6	7.0 : 9.0 : bene.
77.643	18.18	500	0.57	216.4	7.0 *gialla* : 9.5 ; sempre difficile.
77.701	18.37	500	0.59	216.8	7.0 : 9.0 : passabile.
77.748	19.11	500	0.74	213.4	7.0 *gialla*: 9.0 : molto difficile.
78.468	14.23	500 *	0.71	208.1	7.0 : 9.0 : sempre difficile.
78.509	15.10	500 *	0.69	213.5	7.0 : 9.0 : sempre difficile.
78.602	18.46	500	0.55	220.8	7.0 *gialla* : 9.0 *oscura* : sempre difficile.
78.682	18.28	500	0.64	222.2	7.5 : 9.0 : si agitano.

Medie biennali:

63.00	9 giorni		0″73	188°20	6.7 : 9.0.	+ 0″.52 — 31°.77
65.08	12 »		0.74	189.26		
67.11	8 »		0.87	189.54		
68.88	8 »		0.915	194.16		
70.84	10 »		0.79	199.23		
72.91	9 »		0.78	205.54		
75.03	8 »		0.745	210.65		
77.06	11 »		0.710	212.25		
78.57	4 »		0.647	216.15		

Σ 2109. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

63.645	18^h35^m	310	5″76	314°1	7.0 *gialla*? 10.5: abbastanza difficile.	
66.565	16.45	310	5.51	314.0	7.5 : 10.0 : molto male.	
68.582	17.37	210	5.97	314.3	6.5 *gialla ch.*: 10.0: vale assai poco.	
72.511	15.44	310	5.68	316.2	6.5 : 9.5 : sufficiente.	
67.83	4 giorni		5″730	314°65	6.9 : 10.0.	+ 0″.24 + 0°.12

Σ 2112. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

62.530	18^h30^m	400	1″5	255°2	9.5 : 11.0 ? misura difficilissima.	
66.532	19.12	310	1.93	257.3	9.0 : 10.0 : difficilissima : velata.	
67.645	19.24	310	2.09	258.2	8.5 : 9.0 : pajono deboli.	
65.57	3 giorni		2″010	256°90	9.0 : 10.0.	— 0″.11 + 3°.73

Σ 2113. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

62.478	17^h37^m	210	5″15	117°8	9.0 *bianca*? 10.5 : aria cattiva.		
66.554	17. 7	310	4.73	118.2	8.5 : 10.0 : male.		
67.576	16.56	210	4.65	119.2	8.5 : 10.0 : bene.		
72.497	16.44	310	4.94	121.1	8.0 *bianca:* 9.5 : molto male.		
67.28	4 giorni		4″867	119°07	8.5 : 10.0.	— 0″.19	— 0°.04

Σ 2114 = Piazzi XVI. 270 (Luc. II. p. 24).

63.218	17^h20^m	500	1″3	147°8	7.0 : 8.5.		
63.453	17.20	500	1.5	147.5	6.5 : 8.0 : si agitano.		
63.497	17. 3	500	1.30	147.4	7.0 *bianca:* 8.0 *cinerea:* ottima.		
67.552	16.55	500	1.21	146.0	6.5 : 7.5 : saltano molto.		
72.511	16.58	500	1.26	150.2	6.5 : 7.5 *bianche* : bene.		
66.05	5 giorni		1″257	147°78	6.7 : 7.9.	+ 0″.08	— 12°.11

Σ 2115 = *Herculis* 192 (Rel. VII. p. 216).

63.303	17^h25^m	310	18″76	237°3	6.0 : 10.0 : abbastanza difficile.		
65.595	17.15	210	18.63	236.9	6.5 *gialla ch.* : 10.0 : A difforme.		
68.220	16.58	210	18.55	236.7	6.0 : 10.5 : sufficiente.		
71.516	17. 0	210	18.66	238.3	6.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
67.16	4 giorni		18″650	237°30	6.2 : 10.1.	+ 0″.48	+ 1°.09

1865.431 oculare 210 nel meridiano : non veduta la compagna.

Σ 2116. *Anonima* (Rel. VII. p. 216).

64.568	18^h20^m	210	19″17	5°2	8.5 : 9.5 : male definite.		
65.319	15. 0	210	18.82	6.2	8.5 : 9.0 : diffuse.		
68.590	17.58	210	18.83	5.4	8.5 : 9.0 : non facile.		
72.475	18.20	210	18.81	4.9	8.5 ; 9.0 *bianche* : discreta.		
67.74	4 giorni		18″907	5°42	8.5 : 9.1.	+ 0″.03	+ 0°.18

Σ 2118 = 20 *Draconis* (Luc. I. p. 7 e 293).

76.542	16^h16^m	500	0″35?	59°7	6.5 : 6.5 : misura abbastanza certa.		
77.394	13. 0	500	0.25	44.1	7.0 : 7.0 : almeno mi pare così.		
77.443	13.55	500	0.25?	44.4	il tutto 6.0 : aria ottima : son tuttavia molto in dubbio.		
77.13	3 giorni		0″28?	49°40	6.7 : 6.7.	+ 0″.43	+ 17°.68

Relazione fra 19 *Drac.* (che io ho sempre veduta semplice), e 20 *Draconis* ½ (A+B) :

77.394	13^h22^m	140	388″91	153°25′	sufficiente.

Σ 2119. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

64.554	16^h59^m	400	2″07	15°7	8.0 : 8.2 : abbastanza difficile.		
67.344	17. 2	400	2.02	195.9	7.7 : 8.0 : bene.		
68.546	17. 7	400	2.05	194.5	7.7 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
66.81	3 giorni		2″047	195°37	7.9 : 8.0.	— 0″.10	+ 2°.46

Σ 2120 = *Herculis* 210 (Rel. III. p. 76 e 293).

62.428	13^h58^m	210	3″17	279°2	7.0 : 9.0.		
62.445	15.10	210	3.00	278.9	7.0 : 9.0 : buona per l'ingrandimento.		
62.565	18.51	400	2.77	277.9	6.5 *bianca* : 8.5 ? *azzurra*, colori certissimi, ottima.		
62.617	18.30	310	3.18	277.7	7.0 *bianca* : 11.0 ? distanza difficile.		
63.226	14.55	400	2.99	276.5	7.0 . 9.5 : mediocre.		
63 283	14.30	400	2.95	276.2	6.5 : 10.0 ? sufficientemente bene.		
63.346	15. 0	500	2.82	276.6	7.0 : 10.0 ? misura laboriosa.		
63.470	15.22	310	3.11	275.6	6.5 : 10.0 ? sufficiente.		
63.492	18.47	400	—	275.6	il cielo si copre.		
63.554	19.28	310	3.06	274.2	7.0 : 10.0 ? sufficiente.		
64.231	15.29	500	2.86	274.3	6.0 *gialla ch.* : 10.0 ? difficilissima, nebbia.		
64.461	14.19	310	2.95	274.4 *	6.5 : 9.5.		
64.585	18.19	400	2.74	273.8	6.5 : 9.0 : bene.		
64.661	18.17	500	2.93	274.1	6.5 : 9.5 : ottima.		
65.248	14.46	400	3.09	272.6	7.0 : 9.5 : bene.		
65.401	15. 9	500	2.97	272.3	7.0 *gialla ch.* : 9.5 : saltano.		
65.467	15. 5	400	3.00	271.1	6.5 *gialla ch.* : 9.5 *olivastra*.		
65.543	18.18	400	3.05	272.8	7.0 *gialla ch.* : 9.0 *oscura* : discreta.		
65.612	18.50	500	3.13	272.3	7.0 *gialla* : 9.0 : bene.		
65.719	18.54	500	3.09	271.5	7.0 *gialla ch.* : 9.5 : mediocre.		
66.431	15. 2	400	3.30	270.6	7.5 *gialla* : 9.5 : aria pessima.		
66.442	18.37	400	3.24	270.1	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : bene.		
66.512	15.15	310	—	270.8 *	7.0 : 9.5 : male.		
66.642	18.20	400	3.16	270.6	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : bene.		
67.316	18.15	400	3.43	267.2	nebbie.		
67.409	15. 4	400	3.25	268.4	7.0 *gialla* : 9.0 : l'orologio va male.		
67.445	15.14	400	3.42	269.6	7.0 *gialla* : 9.0 : variano.		
67.522	15.48	310	3.05	268.5	7.0 *gialla* : 9.5 : sufficiente.		
67.601	18.17	310	3.23	267.5	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.		
68.130	15. 5	400	3.40	268.4	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : abbastanza bene.		
68.464	15.14	400	3.52	266.4	7.0 : 9.0 : variano.		
68.585	18.13	400	3.43	265.1	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : si agitano.		
68.653	18.33	400	3.37	266.8	7.5 *gialla* : 9.0 : ottima.		
69.478	14.59	400	3.66	265.5	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.		
69.557	17.57	400	3.34	265.2	7.0 : 9.0 : bene.		
69.637	18. 8	400	3.53	265.4	7.0 *gialla* : 9.0 : molto bene.		
70.253	15.36	400	3.99	262.8	7.0 *gialla* : 9.0 : passabile.		
70.439	15.19	400	3.81	264.8	6.5 *gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.		
70.508	18.20	400	3.63	264.0	6.5 *gialla ch.* : 9.0 : molto bene.		
70.617	17.58	500	3.71	262.8	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : bene.		
71.177	14.53	310	3.87	263.3	6.5 *gialla ch.* : 9.0 : mediocre, diffuse.		
71.491	15. 0	400 *	3.80	263.0	7.0 : 9.0 : mediocre.		
71.513	18.24	400	3.56	261.8	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : bene.		
71.596	18.19	400	3.77	261.9	6.5 : 9.0 : bene.		

(Continua Σ 2120).

72.281	15h22m	400	3″87	262°6	7.0 *gialla*; 9.0: suff. bene.	
72.374	18.57	400	3.92	259.8	aria fosca.	
72.489	15. 0	310	4.12	262.2 ✲	7.0 *gialla*: 9.0: aria molto mediocre.	
72.560	18. 4	400	3.95	260.3	7.0: 9.0: bene.	
73.229	14.40	500	4.08	260.9	7.0 *gialla*: 9.0: diffuse.	
73.489	15. 3	400 ✲	4.00	260.4	7.0 *gialla*; 9.0; bene.	
73.636	18.10	500	4.08	259.0	7.0 *gialla*: 9.0 *gialla*? bene.	
73.667	18.30	500	4.16	258.9	7.5 *gialla*: 9.0: bene.	
74.428	14.52	400	4.15	259.2	7.5 *gialla ch.*; 9.0: male, agitazione.	
74.497	15. 7	500 ✲	4.20	260.8	7.0 *gialla ch.*: 9.0; bene.	
74.532	18.30	500	4.19	258.6	7.0 *gialla ch.*: 9.0 *non bianca*; bene.	
74.631	18.16	500	4.09	256.6	7.0 *gialla*: 9.0: tollerabile.	
75.298	15.19	500	4.26	257.3	7.0: 9.0; piuttosto male.	
75.411	18.15	500	4.27	257.6	7.0 *gialla*: 9.0: bene.	
75.509	15.29	500	4.25	258.2	7.5 *gialla*: 9.0; bene.	
75.597	18.25	500	4.25	256.8	7.0 *gialla*: 9.0: diffuse.	
76.244	14.55	500	4.28	257.4	7.0 *gialla*: 9.0: bene.	
76.493	15.19	500	4.39	256.1	deboli: nebbie.	
76.613	18.36	500	4.50	256.0	7.0 *gialla*: 9.0: sufficiente.	
76.679	18.38	500	4.44	256.9	7.0 *gialla*; 9.0: bene.	
77.257	15.13	500	4.69	255.1	7.5: 9.0: non molto chiare.	
77.433	14.55	500	4.60	256.2	7.0 *gialla*; 9.0: sufficiente.	
77.643	18.31	500	4.63	254.1	7.0; 9.0 *certo gialle*: abbastanza bene.	
77.701	18.58	500	4.65	255.5	7.0: 9.0 *gialle*: sufficiente.	
78.274	15.14	400	4.80	256.3	7.0: 9.0: aria pessima.	
78.468	14.42	500	4.75	256.6	7.0 *gialle*: 9.0: sufficiente.	
78.602	19. 4	500	4.80	254.9	7.0 *gialle*: 9.0: bene, poi nebbie.	
78.709	18.30	500	4.87	255.8	7.0: 9.0: tremano.	

Medie biennali:

63.04	10 giorni		3″006	276°84	
65.09	10 »		2.981	272.92	
67.04	9 »		3.260	269.26	
68.93	7 »		3.464	266.11	
70.95	8 »		3.768	263.05	7.0: 9.0. Moto notorio.
72.97	8 »		4.022	260.51	
74.99	8 »		4.207	258.14	
77.01	8 »		4.522	255.91	
78.51	4 »		4.805	255.80	

Σ 2121. *Anonima* (Rel. III. p. 76).

63.615	19h33m	400	2″67	142°4	8.0: 10.5: bene.		
66.716	19.28	400	2.76	141.4	7.5: 10.0.		
67.626	19.15	310	2.96	140.8	7.0: 10.0: nebbie.		
65.99	3 giorni		2″797	141°53	7.5: 10.2.	+ 0″.01	— 1°.26

Σ 2122 = *Ophiuchi* 124 (Rel. VII. p. 216).

64.469	17h20m	210	20″35	279°9	6.0 *bianca*: 9.5: diffuse.		
66.527	17. 1	210	20.37	280.4	6.0 *bianca*: 9.0: A difforme.		
68.218	16.50	210	20.16	279.5	6.0 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
66.40	3 giorni		20″293	279°93	6.0: 9.2.	— 0″.16	+ 0°.54

Σ 2123. *Anonima* (Rel. VII. p. 216).

63.365	18h 5m	210	18″89	218°8	8.0: 8.5: misura difficile.		
65.313	17.17	210	18.85	37.8	8.5: 8.5 uguali: mediocre, nebbie.		
68.261	17. 5	210	19.02	38.1	8.5: 8.7: sufficiente.		
65.65	3 giorni		18″920	218°23	8.4: 8.5.	+ 0″.31	+ 0°.17

Σ 2124. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

63.368	19h 8m	210	14″73	88°5	7.5: 8.5: bene.		
64.749	19.27	310	14.77	88.1	8.0: 9.0: alquanto diffuse.		
68.590	18.13	210	14.81	88.2	8.5: 9.0: aria ottima, immobili.		
65.57	3 giorni		14″770	88°27	8.0: 8.8.	+ 0″.29	+ 0°.60

Σ 2128. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

64.721	19h55m	210	11″71	54°1	8.0 *gialla*: 9.0: sufficiente.		
66.524	18.56	310	11.62	53.5	8.0: 9.0: ondeggiano.		
67.587	19.32	210	—	55.3	8.0: 9.0: il cielo si copre.		
68.603	18.47	210	11.78	52.0	8.0 *gialla ch.*: 9.0; sufficiente.		
66.86	4 giorni		11″703	53°72	8.0: 9.0.	— 0″.13	+ 3°.73

Σ 2130 = μ *Draconis* (Luc. III. p. 51 e 294).

62.790	19h 2m	400 ✻	2″74	3°3	6.0: 6.2: tranquille ma deformi.
62.820	19.30	400 ✻	2.73	2.2	5.0: 5.2: aria appena sufficiente.
63.231	14.13	400	2.61	1.9	5.0: 5.2: bene.
63.360	19.40	310 ✻	2.57	2.4	5.0: 5.2: abbastanza agitate.
63.486	14.10	400 ✻	2.52	2.3	6.0: 6.0 uguali, *bianche*: sufficiente.
64.502	14.42	500 ✻	2.55	181.3	5.5: 5.7: bene.
64.768	18.53	400 ✻	2.60	1.7	5.2: 5.5: difficile, multiformi.
65.486	14.24	500 ✻	2.57	181.4	5.0: 5.2: abbastanza bene.
65.790	19. 2	400 ✻	2.53	0.9	5.5: 5.5 uguali: bene.
66.524	19.15	400	2.81	359.8	5.0 *bianca*: 5.0 *bianca gialla ch.*: uguali.
66.762	18.47	500 ✻	2.53	0.1	5.0: 5.0 uguali: alquanto difformi.
67.571	19.29	310	2.39	178.9	5.0: 5.2: molto tremore.
69.601	19.37	400	2.49	178.3	l'australe è minore: nebbia.

(Continua *μ Draconis*).

71.491	14^h26^m	500 ✻	2″50	176°2	5.5 : 5.5 : mediocri, saltano.
71.642	19.50	500	2.49	176.5	5.5 : 5.5 uguali : passabile.
72.431	14· 4	500	2.39	174.6	5.0 : 5.0 uguali? bene.
72.610	19.55	500	2.60	355.6	5.0 : 5.0 minore? ottima.
73.472	13.58	670 ✻	2.47	173.6	5.0 : 5.2 : bene.
73.697	19.37	670	2.60	174.1	5.0 : 5.0 uguali : ottima.
73.845	19.57	670 ✻	2.47	353.8	5.2 : 5.5 : ottima, poi nebbie.
74.437	13. 9	500 ✻	2.48	173.0	5.0 : 5.2 : l'australe certo minore : saltano.
74.497	14.36	500 ✻	2.44	172.9	Bor. 5.0 *bianca rossa ch.*: Austr. 5.0 *azz. ch.*: colori certi:
74.839	19.44	670 ✻	2.55	352.3	5.0 : 5.2 : boreale minore : ottima. [ottima.
75.676	19.28	500	2.47	171.9	Bor. 5.0 *bianca rossa ch.*: Austr. 5.0 *bianca*: uguali,
75.835	19.45	500 ✻	2.52	351.8	Bor. 5.2 : Austr. 5.0 : bene. [bruna.
76.506	14.34	500 ✻	2.48	170.7	5.0 : 5.0 : bene.
77.465	13.55	500 ✻	2.50	170.8	5.0 : 5.0 uguali : bene.
77.871	20.50	500	2.49	169.4	Bor. 5.0 *rossa ch.* : Austr. 5.0 *bianca* : difficile.
63.57	7 giorni		2″617	362°16	5.0 : 5.0. — 0″.65 + 26°.69
66.96	6 »		2.553	359.90	
72.74	7 »		2.503	354.91	
75.06	5 »		2.492	352.38	Tutti gli angoli di posizione sono stati ridotti al
77.28	3 »		2.490	350.30	medesimo quadrante.

Σ 2131. *Anonima* (Rel. VIII. p. 216).

64.461	$15^h\ 4^m$	210	24″40	178°3	7.5 : 8.5 : sufficiente.
66.708	18.41	210	24.27	178.9	7.5 : 8.5 : abbastanza bene.
67.617	18.34	210	24.41	179.0	7.5 *gialla ch.* : 8.5 *gialla* : sufficiente.
66.26	3 giorni		24″360	178°73	7.5 : 8.5. — 0″.11 + 0°.64

Σ 2132. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

64.527	17^h27^m	400	1″77	112°4	8.5 : 9.5 : difficile.
67.502	17. 3	310	1.77	111.3	8.0 : 9.0 : diffuse, male.
68.557	17. 9	400	1.56	114.1	8.5 : 9.0 : molto difficile.
66.86	3 giorni		1″700	112°60	8.3 : 9.2. — 0″.18 + 5°.37

Σ 2133. *Anonima* (Rel. III. p. 76).

65.371	14^h48^m	210	3″66	201°9	9.0 : 10.0 : suff. bene.
67.549	19. 7	210	3.52	199.6	9.5 : 10.5 : difficile.
68.606	19. 3	210	3.41	202·8	10.0 : 11.0 : difficilissima.
67.18	3 giorni		3″530	201°43	9.5 : 10.5. — 0″.22 + 0°.40

Σ 2135. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

63.530	16^h36^m	400	6″97	170°8	7.0 : 9.0 : bene.		
66.628	18.25	310	6.85	170.6	7.0 *gialla ch.* : 8.0 *non bianca* : sufficiente.		
67.576	18.10	310	6.72	171.4	7.0 *gialla ch.* : 8.0 *olivastra* : mediocre.		
72.511	16. 1	310	6.87	173.9	7.0 *gialla* : 8.0 *azzurra* : colori certi : bene.		
67.56	4 giorni		6″852	171°67	7.0 : 8.2.	— 0″.15	— 5°.55

Σ 2136. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

62.530	19^h22^m	400	15″60	112°1	8.0 *bianca* : 11.0.		
67.439	19.26	210	15.62	113.1	8.0 : 10.0 : abbastanza bene.		
68.398	19.10	210	15.67	113.5	8.0 : 10.0 : bene.		
66.12	3 giorni		15″630	112°90	8.0 : 10.3.	+ 0″.01	+ 1°.20

Σ 2137. *Anonima* (Rel. IV. p. 240).

63.508	17^h20^m	210	4″32	143°5	8.5 : 9.5 : misura difficilissima.		
66.428	17. 5	310	4.44	144.6	8.5 : 9.5 : variano, difficile.		
67.552	17.10	310	3.80	143.8	9.0 : 9.5 : male, diffuse.		
71.543	17.19	400	4.01	146.0	8.0 : 9.0 : molto male, diffuse.		
67.26	4 giorni		4″142	144°47	8.5 : 9.4.	— 0″.12	+ 0°.90

Σ 2138. *Anonima* (Rel. VII. p. 217).

64.724	$19^h\ 3^m$	210	22″50	137°4	8.0 *gialla* : 9.0 *gialla* ? mediocri,		
66.762	19. 2	210 *	22.34	137.6	8.0 : 8.5 : bene.		
68.603	19. 0	210	22.22	137.6	8.0 : 8.5 *gialle ch.* : nebbia.		
66.70	3 giorni		22″353	137°53	8.0 : 8.7.	— 0″.02	+ 1°.67

Σ 2140 = α *Herculis* (Luc. IV. p. 97).

63.612	16^h42^m	400 *	4″53	118°7	3.0 *gialla rossa* : 5.0 *oliv. cinerea* : col. decisi: ottima.		
66.349	17.10	400	4.73	118.9	3.0 *aurea* : 5.0 *azzurra ch.* : abbastanza bene.		
67.538	17.16	400	4.65	117.1	3.0 *aurea* : 6.0 *azzurra ch.* : misura difficile.		
68.675	17.42	400 *	4.68	116.7	3.0 *aurea* : 6.0 perfettam. *azzurra* : col. decisi : bene.		
66.54	4 giorni		4″647	117°85	3.0 : 5.5.	± 0″.00	+ 0°.63

Σ 2142. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

63.615	19^h54^m	400	5″11	115°4	6.0 : 10.0 : bene.		
67.549	19.21	210	4.98	116.4	6.0 *bianca* : 9.0 *cinerea* : bene.		
68.606	19.15	210	4.96	117.2	6.0 *bianca* : 9.5 *azzurra* ? bene.		
66.59	3 giorni		5″017	116 33	6.0 : 9.5.	+ 0″.21	— 0°.06

Σ 2145. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

63.365	18h36m	210	11″38	177°6	7.0 : 10.0 : molto difficile.		
63.450	19. 5	210	11.24	178.8	8.0 : 10.0 : un po' diffuse.		
64.661	18.52	210	11.37	178.1	8.0 : 10.0 : non facili.		
65.420	15.18	210	11.20	177.2	molto deboli.		
67.601	18.44	210	11.53	177.4	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
64.90	5 giorni		11″344	177°82	7.9 : 9.9.	— 1″.55	— 3°.57

Σ 2146. *Anonima* (Rel. III. p. 76).

64.724	19h25m	310	2″65	226°7	8.5 : 10.5 : molto difficile.		
66.524	19.30	310	2.95	228.3	8.5 : 10.0 : molto agitate.		
68.689	18.44	310	2.68	224.4	8.5 : 10.0 : difficile.		
66.65	3 giorni		2″760	226°47	8.5 : 10.2.	— 0″.11	— 0°.27

Σ 2147. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

62.431	14h46m	210	6″66	96°4	7.0 *gialla ch.* : 12.0 : molto difficile.		
67.522	16. 4	210	6.47	95.3	7.0 *gialla* : 11.5 : suff. bene.		
68.404	18.25	210	6.53	92.9	7.0 *gialla ch.* : 10.5 : male.		
74.609	18.56	210	6.48	95.8	7.0 *gialla ch.* : 11.5 : difficilissima.		
68.24	4 giorni		6″535	95°10	7.0 : 11.4.	+ 0″.07	— 2°.03

Σ 2148. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

64.554	17h33m	310	5″47	222°0	9.0 : 10.0 : aria fosca.		
67.344	17.19	310	5.20	222.3	8.5 ; 9.5 : sufficiente.		
68.360	17.12	400	5.17	221.1	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.75	3 giorni		5″280	221°80	8.7 : 9.7.	— 0″.15	— 1°.35

Σ 2149. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

65.275	17h 4m	210	7″25	24°3	9.0 : 9.5 ; bene.		
67.502	17.18	210	7.36	25.8	9.2 : 9.5 ; diffuse.		
68.557	17.19	210	7.34	24.6	9.5 : 9.7 : sufficiente.		
67.11	3 giorni		7″317	24°90	9.2 : 9.6.	+ 0″.15	— 1°.67

Σ 2150. *Anonima* (Exigua p. 228).

64.617	17h28m	210	8″53	191°9	10.5 : 11.0.		
65.363	17.25	210	8.15	192.3	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
65.390	17.32	210	8.04	192.0	10.0 : 10.5 ; discreta.		
71.530	17.12	210	8.20	192.3	10.0 : 10.5 : misura difficilissima.		
66.72	4 giorni		8″230	192°12	10.0 : 10.5.	— 0″.15	— 7°.29

Σ 2151. *Anonima* (Rel. III. p. 76).

65.790	19^h57^m	310	2″54	355°5	10.0 : 11.0 : aria buona, tuttavia la misura è difficile.		
66.790	19.40	210	2.41	354.5	9.5 : 10.0 : distanza difficile.		
68.590	18.27	210	2.72	348.9	10.0 : 11.0 : difficilissima.		
67.06	3 giorni		2″557	352°97	9.8 : 10.7.	— 0″.40	+ 0°.53

Σ 2152. *Anonima* (Rel. II. p. 36 e 294).

65.371	$15^h\ 7^m$	310	1″7	249°6	8.5 : 9.0 : variano.		
67.549	19.34	210	1.89	245.8	9.5 : 9.7 : non facile.		
68.683	19. 6	310	1.86	246.3	9.5 : 9.7 : difficilissima.		
71.675	19. 8	400	2.13	248.6	9.0 : 9.2 : bene.		
68.32	4 giorni		1″960	247°57	9.1 : 9.4.	— 0″.11	+ 0°.99

Σ 2153. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

65.409	19^h23^m	310	1″77	271°2	8.5 : 9.0 : mediocre.		
66.494	19.36	400	1.95	271.2	8.0 : 9.0 : molto difficile.		
67.549	19.46	210	2.05	270.9	9.0 : 9 5 : bene.		
71.634	19.24	400	1.86	272.2	9.0 : 9.5 : bene.		
73.751	19.38	500	1.87	271.1	9.0 : 9.5 : bene.		
68.97	5 giorni		1″900	271°32	8.7 : 9.3.	— 0″.01	+ 10°.45

Σ 2154. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

67.697	18^h54^m	310	2″04	249°7	8.5 : 9.5 : difficile.		
68.683	19.20	310	2.08	248.3	8.5 : 9.5 : bene.		
69.590	18.59	400	2.14	249.4	8.5 : 9.0 : bene.		
68.66	3 giorni		2″087	249°13	8.5 : 9.3.	— 0″.29	± 0°.00

Σ 2155 = *Draconis* 132 (Rel. V. p. 158).

63.368	19^h30^m	210 *	9″45	114°7	5.5 : 9.0 : bene.		
65.319	15.19	210	9.58	113.5	6.5 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
68.590	18.51	210	9.51	114.5	6.0 *bianca* : 9.0 : ottima.		
65.76	3 giorni		9″513	114°23	6.0 : 9.0.	+ 0″.08	+ 1°.32

Σ 2156. *Anonima* (Rel. III. p. 76).

64.604	17^h29^m	400	3″35	36°8	8.0 : 9.0 : bene.		
67.344	17.32	310	3.22	37.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.360	17.27	400	3.29	38.0	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
72.524	17. 9	400	3.34	35.7	8.5 : 9.0 : meglio in angolo.		
68.21	4 giorni		3″300	36°90	8.4 · 9.0.	— 0″.03	— 4°.57

Σ 2157. *Anonima* (Rel. III. p. 76).

64.538	17h31m	400	3″40	205°4	8.5 : 10.0 : non facili.		
66.423	17.20	310	3.51	206.0	8.5 : 10.0 : difficile.		
68.598	16.54	210 ✻	3.56	203.0	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.52	3 giorni		3″490	204°80	8.5 : 9.8.	— 0″.21	— 2°.73

Σ 2158. *Anonima* (Rel. VII. p. 217).

64.519	17h 2m	140	23″24	77°8	8.0 : 10.0.		
66.565	17. 8	210	23.38	78.3	8.0 ; 10.0 : male.		
68.598	17.16	210	23.09	78.3	8.5 : 10.0 : non facile.		
66.56	3 giorni		23″237	78°13	8.2 : 10.0.	— 0″.01	+ 0°.17

Σ 2159. *Anonima* (Luc. VIII. p. 193).

64.494	16h45m	210	26″36	326°0	7.0 : 8.0 : diffuse.		
65.426	17.20	210	26.19	326.2	7.5 : 8.0 : pessime, rugiada.		
67.535	17.24	210	26.35	326.5	7.5 ; 8.0 : molto diffuse.		
65.82	3 giorni		26″300	326°23	7.3 : 8.0.	— 0″.03	+ 0°.18

Σ 2160 = Piazzi XVII. 94 (Rel. IV. p. 125).

63.453	18h10m	310	3″65	66°9	5.5 : 10.0 : discreta.		
66.342	17.30	400	3.75	67.3	6.0 *bianca :* 9.0 ; molto agitate.		
68.251	17.14	400	3.63	64.1	6.0 *bianca* ; 9.0 : sufficiente.		
66.02	3 giorni		3″677	66°10	5.8 : 9.3.	+ 0″.39	— 4°.17

Σ 2161 = ρ *Herculis* (Luc. III. p. 51).

64.461	15h25m	310	4″04	311°0	4.0 ; 5.0 : mediocri.		
65.516	19. 9	500	3.68	309.7	5.0 *bianca:* 6.0 *bianca cinerea :* col. certi : aria discreta.		
66.771	18.55	400 ✻	3.69	310.1	5.5 *bianca gialla ch.* : 6.0 *cinerea* : col. certi: buona.		
67.316	18.51	500 ✻	3.73	310.2	4.5 *bianca verdastra* : 5.5 *cinerea verdastra* : bene.		
69.689	18.55	310	3.55	310.5	5.0 : 6.0 : mediocri : tremano.		
72.683	19.18	500	3.74	311.5	4.0 *bianca verde ch.* : 5.0 *verde ch.* : ottima.		
74.434	15.25	500	3.65	312.2	4.0 : 5.0 : si agitano.		
68.69	7 giorni		3″726	310°74	4.6 : 5.5.	— 0″.13	— 3°.52

2162. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

63.475	15h30m	310	1″0	275°8	9.5 ? 10.0 ? sufficiente.		
67.439	19.44	210	1.34	274.7	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.398	19.21	400	1.29	279.8	8.5 : 8.7 : difficile.		
70.464	15. 8	400	1.22	276.8	8.5 : 8.7 : bene.		
67.44	4 giorni		1″283	276°77	8.7 : 9.2.	+ 0″.02	+ 0°.95

Σ 2163. *Anonima* (Rel. II. p. 36).

65.409	19^h43^m	210	1″5	95°5	9.5 : 9.7 : mediocri.		
66.494	19.50	310	1.5	94.6	9.0 : 9.2 : aria mediocre.		
67.549	19.57	210	1.5	94.9	10.0 : 10.0 : misura difficile.		
71.634	19.39	400	1.51	94.8	10.0 : 10.0 : difficilissima.		
73.751	19.57	400	1.57	98.3	10.0 : 10.0 : difficilissima.		
68.97	5 giorni		1″540	95°62	9.7 : 9.8.	— 0″.03	+ 7°.88

Σ 2164. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

63.267	14^h38^m	310	8″11	14°0	8.0? 9.5 : aria velata.		
65.450	15. 6	210	8.86	15.4	8.0 : 9.5 : diffuse.		
67.697	19. 8	210	9.12	14.5	7.7 : 9.0 *bianche:* abbastanza bene.		
71.631	19.47	210	9.29	14.8	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.01	4 giorni		8″845	14°67	7.9 : 9.2.	— 0″.02	+ 1°.83

Σ 2165 = *Herculis* 281 (Rel. IV. p. 125).

63.645	19^h13^m	310	7″30	51°0	7.0 : 9.0 : sufficiente.		
64.445	16. 8	310	7.04	50.6	7.5 : 8.0 : bene.		
64.560	19.12	210	6.73	51.3	7.0 : 9.0 : diffuse.		
64.661	19.11	400	7.28	51.2	7.0 : 8.5 : bene.		
64.765	18.57	210 *	7.22	51.7	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
65.338	19.18	210 *	7.06	51.3	alquanto deboli.		
66.431	15.35	310	7.43	50.9	7.5 : 8.5 : mediocri.		
74.516	15.30	400 *	7.33	51.6	7.5 : 8.5 *non bianche:* B molto carica.		
66.05	8 giorni		7″174	51°20	7.3 : 8.6.	— 0″.46	— 5°.48

Σ 2166. *Anonima* (Luc. VIII. p. 193).

63.508	17^h45^m	310	27″06	282°8	6.0 : 7.5		
64.623	17.12	140 *	27.20	282.9	6.5 : 8.0 : bene per l'ingrandimento.		
65.601	17.19	140	27.16	183.0	6.5 *bianca* ; 8.0 *azzurra* : sufficiente.		
64.58	3 giorni		27″140	282°90	6.3 : 7.8.	+ 0″.32	+ 0°.26

Σ 2168. *Anonima* (Luc. III. p. 51).

63.500	18^h52^m	500	2″48	197°7	8.0 : 9.0 : abbastanza difficile.		
65.516	19.28	500	2.46	198.1	7.5 : 8.0 : variano.		
67.626	19.37	310	2.26	197.9	8.0 : 8.5 : nebbie.		
72.683	19. 1	500	2.32	198.5	7.7 : 8.0 *gialle* : ottima.		
67.33	4 giorni		2″380	198°05	7.8 : 8.4.	+ 0″.06	+ 1°.62

Σ 2169. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

64.596	17^h17^m	210	14″80	92°5	8.5 : 10.0 : non facile.		
66.527	17.20	210	14.46	93.8	8.5 : 10.5 : alquanto diffuse.		
67.615	17.24	210	14.74	93.7	8.0 : 10.0 : non facile.		
72.524	17.25	210	14.85	92.8	8.5 : 10.0 : variano.		
67.82	4 giorni		14″712	93°20	8.3 : 10.1.	+ 0″.14	— 4°.50

Σ 2170. *Anonima* (Rel. III. p. 76).

63.653	18^h15^m	310	3″52	75°5	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.513	17.11	210	3.80	75.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.552	17.23	310	3.75	74.8	9.0 : 9.5 : mediocre.		
72.511	17.14	400	3.68	73.9	8.5 : 9.0 : discreta.		
67.82	4 giorni		3″687	74°90	8.6 : 9.2.	+ 0″.11	+ 1°.37

Σ 2171. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

64.527	17^h46^m	400	1″57	69°3	8.0 : 8.5 : difficile.		
66.530	17.23	400	1.71	69.7	7.5 : 7.7 *bianche* : male, molto agitate.		
67.612	17. 4	400 *	1.62	68.9	7.0 : 7.5 *bianche* : sufficiente.		
70.409	17.17	500	1.50	68.3	7.5 : 8.0 : un po' diffuse.		
72.615	17.36	500	1.49	69.3	8.0 . 8.2 : sufficiente.		
68.34	5 giorni		1″578	69°10	7.6 : 8.0.	+ 0″.04	+ 6°.57

Σ 2172. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

64.552	17^h25^m	210	11″75	171°8	8.5 ; 11.0 : la distanza per visione laterale.		
67.502	17.33	210	11.47	172.0	8.0 *bianca* ; 11.0 : diffuse.		
68.552	17.14	210	11.34	171.3	8.0 : 11.0 : bene.		
72.554	17.22	210	11.51	172.1	8.5 : 11.5 : bene.		
68.29	4 giorni		11″517	171°80	8.2 ; 11.1.	+ 0″.02	+ 1°.33

Σ 2173 = *Ophiuchi* 221 (Luc. I. p. 6 e 294).

64.527	merid.	500	semplice	—	aria buona.		
65.363	merid.	500	semplice	—	pare così.		
65.543	merid.	500	dubbia	—	si direbbe allungata in 180°, ma è dubbio : aria suffic.		
68.552	17^h25^m	500	sep. 0″5	158°7	6.0 : 6.5 *gialle ch.* ; bene.		
68.656	17.24	500 *	0.5	167.5	6.0 : 6.5 ; bene.		

(Continua Σ 2173).

69.475	17h26m	500	0″5	156°4	6.0 : 6.5 *gialle ch.* : bene.
69.521	16.40	500	0.6	155.7	6.0 : 6.5 *gialle ch.* : bene.
69.598	16.56	500 *	separate	156.7	6.0 : 6.5 : male, diffuse.
69.634	16.55	500 *	0.62	158.6	6.0 : 6.5 : bene.
69.653	17.25	500 *	0.6	158.0	6.0 : 6.5 : ondeggiano.
70.261	17.37	500	0.84	159.2	6.0 : 6.2 *bianche* : sufficiente.
70.316	17.24	500	0.74	156.1	6.0 : 6.2 : bene.
70.409	17.28	500	0.6	158.0	6.0 : 6.5 *gialle ch.* : sufficiente.
70.489	17.20	500	talv. sep.	155.3	6.0 : 6.0 dubbie le grandezze : male, nebbie.
70.560	17.15	670	0.82	155.0	6.0 : 6.5 *gialle ch.* : australe certo minore : bene.
70.645	17.20	670 *	0.86	156.1	6.0 : 6.5 : bene.
71.267	17.20	500	separ.	154.4	nebbie, misura difficile.
71.360	17.27	500	0.6	155.3	6.0 : 6.5 *bianche gialle ch.* : dischi molto ampî : suff.
71.491	17. 7	500	0.97	154.9	6.0 : 6.5 : sufficiente.
71.647	17.20	500 *	1.01	155.4	6.0 : 6.5 australe minore : bene.
72.431	17. 3	500	0.86	151.3	6.0 : 6.5 *gialle* : bene.
72.497	17. 7	310	talv. sep.	152.5	6.0 : 6.2 difficilissima, sfigurate.
72.554	17. 3	670	0.7	152.2	6.5 : 6.5 uguali, *gialle* : bene.
72.615	17.21	500 *	0.98	152.8	6.0 : 6.0 uguali, *gialle* : bene ; stima 0″.7.
72.631	17.15	500 *	1.01	152.8	6.0 : 6.5 *gialle* : bene : stima 0″.75.
73.333	17. 5	500	0.8	149.7	6.0 : 6.5 *gialle* : misura mediocre.
73.434	17.10	500	0.7	151.4	6.0 : 7.0 *gialle auree* : bene.
73.617	17. 7	500 *	0.8	150.5	6.2 : 6.5 *gialle auree ch.* : sfigurate.
73.639	17. 7	670 *	0.81	151.5	6.0 : 6.2 *auree* : ottima.
74.212	17.15	500	—	150.9	molto diffuse, nebbie.
74.467	17.12	500	0.99	149.3	6.0 : 6.5 *gialle ch.* : variano.
74.543	17. 1	500	0.87	149.6	6.0 : 6.5 *gialle ch.* ; certo non *auree* : bene.
74.631	17.10	500 *	0.88	150.2	6.0 : 6.2 : aria mediocre.
75.323	17. 7	500	0.92	147.3	6.0 : 6.5 *gialle* : sufficiente.
75.548	16.58	500	0.68	147.2	variano : aria mediocre.
75.605	17. 0	670 *	0.66	147.3	8.0 ; 6.2 : discreta.
75.652	17.15	500 *	0.72	148.3	6.0 : 6.5 *gialle* : bene.
76.411	16.58	500	obl. 0.89	142.6	misura da poco.
76.504	17.10	500	0.61	146.6	bene, attraverso le nebbie.
76.556	17. 5	500	0.68	145.2	6.0 : 6.5 : alquanto sfigurate.
76.613	17.12	500 *	0.62	144.0	6.0 : 6.5 : sufficiente.
76.676	17.46	500 *	0.68	145.9	6.0 : 6.5 : nebbie.
77.263	17. 0	500	0.66	141.9	abbastanza male.
77.517	16.28	500	0.65	140.7	6.0 : 6.5 *bianche gialle ch.* ; vedo ancora la separazione.
77.575	16.24	500 *	0.56	143.2	6.0 : 6.5 bene : separate.
77.652	17.32	500 *	oblunga	142.5	nebbia e diffusione.
77.660	17.29	400 *	0.63	144.0	6.0 : 6.5 : male definite.
78.334	17.13	500	0.68	139.1	6.0 : 6.5 . cuneo chiuso : definizione mediocre.
78.468	16.59	500	0.60	140.3	6.0 : 6.5 *auree ch.* : bene : travedo la separazione.
78.526	16.55	500	0.63	139 7	6.0 : 6.5 *gialle:* abbastanza male.
78.602	16.47	500 *	0.50	138.5	6.5 : 6.5 : sufficiente.

(Continua Σ 2173).

Medie annuali:

64.53	1 giorno		semplice				
65.45	2 giorni		semplice				
68.60	2 »		0″50	160°60			
69.58	5 »		0.58	157.08			
70.45	6 »		0.815	156.78			
71.44	4 »		0.990	155.00			
72.55	5 »		0.950	152.32	6.0 : 6.4.		Moto notorio.
73.51	4 »		0.77	150.78			
74.46	4 »		0.913	150.00			
75.53	4 »		0.745	147.52			
76.55	5 »		0.696	144.86			
77.53	5 »		0.625	142.47			
78.48	4 »		0.602	139.40			

Σ 2175. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

63.407	15^{h}30^m	310	13″02	10°3	8.5 : 10.5 : molto difficili.		
66.708	19.11	210	13.09	10.0	8.5 *gialla* : 10.5 : bene.		
68.398	19.44	210	13.23	9.3	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.17	3 giorni		13″113	9°87	8.5 : 10.3.	+ 0″.09	— 0°.37

Σ 2176. *Anonima* (Rel. VII. p. 217).

65.311	17^{h}22^m	210	16″65	10°5	9.0 : 10.0 : bene.		
67.530	17.13	210	16.66	10.8	9.0 : 10.0 : non facile.		
69.475	17.14	210	16.46	11.4	9.5 : 10.5 : sufficiente.		
67.44	3 giorni		16″590	10°90	9.2 : 10.2.	+ 0″.27	— 1°.90

Σ 2177. *Anonima* (Rel. III. p. 76).

65.371	15^{h}30^m	210	3″90	133°8	8.5 : 10.0 : diffuse.		
66.716	19.47	310	3.19	134.9	9.0 : 10.0.		
68.683	19.37	310	3.35	134.8	8.5 : 10.0 : difficili, pajono velate.		
71.634	19.57	400	3.09	134.8	8.7 : 10.0 : sufficiente.		
68.10	4 giorni		3″382	134°57	8.7 : 10.0.	— 0″.23	— 0°.84

Σ 2178. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

63.360	19^{h}13^m	310	10″48	130°7	6.5 : 9.0 : bene.		
66.532	19.31	310	10.44	130.4	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : difformi.		
67.626	19.51	210	10.46	130.4	6.5 *gialla ch.* : 8.5 *azzurra ch.* : nebbie.		
65.84	3 giorni		10″460	130°50	6.7 : 8.8.	+ 0″.14	— 0°.37

Σ 2179. *Anonima* (Rel. IV. p. 125).

64.568	18^h47^m	210	5″03	212°3	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.790	19.22	210 *	5.12	212.3	8.5 : 9.0 : bene.		
67.448	18.43	210	5.17	213.6	8.5 : 9.0 : male, nebbie.		
74.508	15.54	400	5.29	213.1	8.5 : 9.0 : bene.		
77.443	14.41	500	5.26	211.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
70.15	5 giorni		5″174	212°62	8.4 : 9.0.	+ 0″.29	+ 0°.68

Σ 2180 = Piazzi XVII. 147 (Luc. III. p. 51).

64.724	19^h40^m	310	3″09	263°8	7.0 : 7.5 : discreta.		
66.524	19.50	310	3.23	264.6	7.0 : 7.5 *bianche* : discreta.		
68.689	19. 1	310	3.14	264.7	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
74.437	13.27	500 *	3.12	264.1	7.0 : 7.5 : saltano.		
68.59	4 giorni		3″145	264°30	7.0 : 7.4.	+ 0″.03	+ 0°.98

Σ 2182. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

63.511	15^h40^m	310	5″38	358°9	8.5 : 9.5 : si vedono poco.		
67.409	15.35	210	5.13	360.2	8.5 : 9.5 : variano, nebbia.		
68.404	18.43	210	5.33	359.5	8.0 : 9.0 : mediocre.		
74.609	19.15	400	5.00	358.8	9.0 : 10.0 : non sembran maggiori : mediocri.		
68.48	4 giorni		5″210	359°35	8.5 : 9.5.	+ 0″.07	+ 1°.52

Σ 2184 = 54 *Ophiuchi* (Rel. VII. p. 217 e 294).

64.519	17^h23^m	140	21″39	75°1	6.0 *gialla ch.* : 11.0 : difficile la distanza.		
66.530	17.40	210	21.57	75.1	6.0 *gialla* : 11.0 : difficile.		
68.251	17.32	210	21.85	74.3	6.0 *gialla ch.* : 11.0 : sufficiente.		
72.511	17.26	210	21.50	74.1	6.0 *gialla ch.* : 11.0 : passabile.		
67.95	4 giorni		21″577	74°65	6.0 : 11.0.	— 0″.13	+ 0°.51

Σ 2185 A : B (Rel. VIII. p. 217).

64.508	17^h28^m	140	28″00	5°7	6.5 *bianca* : 10.0 : diffusa.		
66.639	17.35	210	27.68	5.0	7.5 : 10.0 : bene.		
68.598	17.32	210	27.67	5.3	7.0 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
69.601	17.22	210	27.17	5.5	7.0 : 10.0 : fosco, si vedon male.		
71.513	17.22	210	27.60	5.3	7.0 *bianca* : 10.0 : bene.		
73.450	17.25	140	27.54	5.7	6.5 *gialla ch.* : 10.0 : discreta.		
74.582	17.24	140	27.63	5.4	7.0 : 10.5 : aria nebbiosa.		
69.86	7 giorni		27″613	5°41	6.9 : 10.1.	— 0″.28	+ 0°.14

(*Vedi la relazione* AC *nella pag. seguente*).

(Continua Σ 2185).

A : C

64.508	17^h28^m	140	97″09	190°22′	C = 7.0 *gialla.*		
73.450	17.25	140	93.82	193.25	... 7.5 *bianca.*		
74.582	17.10	140	93.45	193.37	... 8.0.		
76.556	17.26	140	92.67	194.25	... 8.0 : misura sufficiente.		
77.635	17.41	140	92.79	194.44	... 8.0 : aria mediocre.		
78.558	17.10	140	92.40	195.18	... 8.0.		
78.602	17.53	140	92.26	195.16	... 8.0 : bene.		
64.51	1 giorno		97″090	190°22′0			
74.01	2 giorni		93.635	193.31,0	C = 7.7.		
77.09	2 »		92.730	194.34,5			
78.58	2 »		92.430	195.17,0			

Σ 2186. *Anonima* (Luc. III. p. 51).

64.538	17^h47^m	310	2″83	81°3	7.2 : 7.5 : bene.		
66.349	17.25	400	2.80	82.2	7.5 : 7.7 : sufficiente.		
67.593	17.29	500	2.70	82.5	7.2 : 7.5 : bene.		
66.16	3 giorni		2″777	82°00	7.3 : 7.6.	+ 0″.12	+ 0°.73

Σ 2187. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

64.582	17^h15^m	310	3″21	176°2	9.0 : 10.0 : misura difficilissima.		
67.530	17.34	400	3.07	176.6	8.0 : 9.0 : un po' diffusa.		
69.596	17.27	210	2.98	174.2	8.5 : 9.0 : misura difficile : vapori.		
67.24	3 giorni		3″087	175°67	8.5 . 9.3.	+ 0″.04	+ 1°.96

Σ 2188. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

64.582	17^h34^m	310	5″31	207°3	9.0 : 10.0 : misura difficilissima.		
67.303	17.22	210	5.40	203.8	8.5 : 9.0 : diffuse.		
68.661	17.56	210	5.18	205.5	9.0 : 10.0 : mediocre.		
70,647	17.32	210 *	5.40	204.9	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.80	4 giorni		5″322	205°37	8.7 : 9.5.	+ 0″.15	— 1°.60

Σ 2190 = Piazzi XVII. 163 (Rel. V. p. 158).

63.365	17^h23^m	210	10″18	22°8	6.0 : 9.5 : bene.		
63.409	19. 7	210	10.17	23.2	6.0 *bianca* : 9.5 : mediocre.		
64.508	18. 3	210	9.87	24.0	6.0 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
64.686	18. 7	310	10.12	24.1 *	6.0 : 9.0 : sufficiente.		
65.533	15.47	210 *	10.07	23.9	6.5 : 9.0 : A difforme.		
66.423	17.36	310	10.11	24.5	6.0 *bianca* : 9.0 : agitate.		
64.65	6 giorni		10″087	23°75	6.1 : 9.2.	+ 0″.08	+ 9°.47

Σ 2191. *Anonima* (Luc. VIII. p. 193).

64.552	17^h43^m	210	26″13	267°7	7.0 : 8.0 : molto agitate.		
66.278	17.25	210	—	268.5	fosco, appena si vedono.		
66.554	17.49	210	26.39	268.0	7.0 : 8.0 : tollerabile.		
67.631	17.40	210	26.67	267.6	7.0 *gialla ch.* : 7.5 *gialla* : bene.		
69.598	17.14	210	26.21	268.0	7.5 : 8.0 : aria mediocre.		
66.92	5 giorni		26″350	267°96	7.1 : 7.9.	+ 0″.13	+ 0°.24

Σ 2192 = *Herculis* 315 (Rel. V. p. 158).

63.705	18^h53^m	210	10″06	76°2	8.0 : 11.0 : buona misura.		
64.231	16. 6	310	10.12	76.7	7.0 *gialla* : 10.0 : ottima.		
64.617	19. 5	210	10.23	76.6	7.5 *gialla* : 10.0 : discreta.		
64.661	19.30	210	10.37	77.0	7.0 *gialla* : 10.0 : bene.		
65.483	18.53	210	10.21	75.1	7.5 *gialla* : 10.0 : sufficiente.		
65.612	19. 5	400	10.34	75.5	7.0 *gialla* : 10.0 : bene.		
64.72	6 giorni		10″222	76°18	7.3 : 10.2.	+ 0″.20	+ 12°.26

Σ 2193. *Anonima* (Exigua p. 229).

67.530	17^h48^m	210	5″73	68°0	10.5 : 11.0 : bene.		
68.335	17.36	210	5.31	66.9	10.0 : 10.5 : difficile.		
69.546	17.36	210	5.58	65.3	10.0 : 10.5 : difficilissima.		
72.516	17.37	210	5.95	69.7	10.5 : 11.0 : difficilissima.		
69.48	4 giorni		5″642	67°47	10.2 : 10.7.	+ 0″.07	+ 1°.60

Σ 2194 = Piazzi XVII. 200 (Rel. VII. p. 217).

63.705	19^h25^m	210	16″25	8°0	6.0 *gialla* : 8.5 : bene.		
66.431	15.50	210	16.07	8.1	6.0 *gialla* : 8.5 : sufficiente.		
67.576	18.42	210	16.00	8.3	6.0 *gialla* : 8.0 *azzurra* : allungate nel meridiano.		
72.716	18.20	210 *	16.11	8.3	6.0 *aurea* : 8.5 *turchina* : ottima.		
76.539	15.52	210 *	16.15	7.4	6.0 *gialla* : 9.0 *azzurra* : sufficiente.		
69.39	5 giorni		16″116	8°02	6.0 : 8.5.	+ 0″.01	+ 1°.35

Σ 2198. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

64.765	19^h20^m	210	7″18	26°2	7.5 *gialla* : 11.0 : difficilissima, B si vede male.		
66.398	15.47	210	7.43	27.0	8.0 : 11.0 *mediocre* : aria vaporosa.		
68.404	19. 2	210	7.21	28.2	7.0 *bianca gialla ch.* : 10.5 : male.		
70.439	15.50	210	7.74	28.2	7.5 : 11.0 : molto difficile, agitazione.		
76.244	15.52	210	7.44	26.6	8.0 : 11.5 : non facile.		
69.25	5 giorni		7″400	27°24	7.4 : 11.0.	+ 0″.25	— 2°.44

Σ 2199. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

62.754	21h18m	400	1″3	101°5	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
62.784	19.55	500	1.56	102.5	7.5 : 8.5 : misura di pazienza.		
63.231	14.50	500	1.58	101.0	7.0 : 8.0 : bene.		
63.456	15.25	400	1.81	100.8	7.5 : 8.5 : bene.		
63.768	19.19	400	1.34	102.2	7.5 : 8.0 : instabili.		
65.486	14.45	500 *	1.54	102.7	7.0 : 8.0 : molto mediocre.		
66.543	15.55	310 *	1.25	101.7	7.5 : 8.0 : deboli, vapori.		
72.710	20.13	500	1.57	99.9	7.5 : 8.0 *gialle* : bene.		
74.437	13.54	500	1.38	97.5	7.5 : 8.0 : diffuse.		
64.00	7 giorni		1″513	101°77	7.4 : 8.2.	+ 0″.16	+ 14°.80
73.57	2 »		1.475	98.70			

Σ 2200. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

64.626	17h29m	400	1″59	165°4	8.0 : 9.0 : ottima.		
67.538	17.43	310	1.74	164.1	8.0 : 9.0 : misura difficile.		
68.678	17.50	400 *	1.71	165.7	8.0 : 8.5 : non facile.		
66.95	3 giorni		1″680	165°07	8.0 : 8.8.	— 0″.02	+ 3°.16

Σ 2201. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

64.617	17h57m	210	7″49	302°8	8.5 : 10.5 : non facili.		
65.574	17.40	310	7.37	302.0	8.0 *gialla* : 10.0 : molto difficile.		
67.628	17.42	210	7.39	302.8	8.0 *gialla rossa* : 10.5 : discreta.		
65.94	3 giorni		7″417	302°53	8.2 : 10.3.	— 0″.22	— 0°.36

Σ 2202 = 61 *Ophiuchi* (Luc. VII. p. 188).

64.469	17h44m	210	20″39	93°8	5.0 : 6.0 *bianche* : alqaunto diffuse.		
65.598	17.39	210	20.20	94.1	6.0 : 6.5 *bianche*? aria pessima.		
68.324	17.40	210	20.38	93.1	5.5 : 6.0 *bianche* : alquanto diffuse.		
66.13	3 giorni		20″323	93°67	5.5 : 6.2.	+ 0″.22	+ 0°.40

Σ 2203. *Anonima* (Luc. I. p. 8).

64.502	15h18m	500	0″7	149°1	7.5 : 7.5 *bianche* : ottima.		
65.511	15.10	500 *	0.76	329.6	7.0 : 8.0 : aria magnifica.		
66.798	19.31	500 *	0.79	327.2	7.0 ; 7.5 ; definizione mediocre.		
69.590	19.52	500	0.77	326.3	7.0 : 7.2 *bianche:* ottima : stima 0″.7.		
71.675	19.29	670	0.75	327.0	7.0 ; 7.5 : bene.		
74.505	15. 0	500 *	0.81	145.6	7.2 : 7.5 *bianche* : bene.		
68.76	6 giorni		0″776	327°47	7.2 : 7.5.	— 0″.06	— 6°.00

Σ 2204. *Anonima* (Luc. VI. p. 168).

64.554	17^h43^m	310	14″24	24°9	7.0 : 7.5 : nebbie.		
66.527	17.33	210	14.35	25.6	7.0 : 7.5 *bianche*: agitate.		
67.615	17.41	210	14.55	25.3	7.0 : 7.5 *bianche gialle ch.*: bene.		
66.23	3 giorni		14″380	25°27	7.0 : 7.4.	— 0″.10	— 1°.65

Σ 2205. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

65.311	17^h42^m	400	2″28	296°7	8.5 : 9.0 : bene.		
67.335	17.52	310	2.10	298.2	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.669	17.46	400 *	2.20	298.1	8.2 : 8.5 : bene.		
67.10	3 giorni		2″193	297°67	8.4 : 8.8.	+ 0″.32	— 6°.67

Σ 2206. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

65.311	18^h13^m	400	1″3	247°5	8.5 : 10.0 : aria buona.		
67.552	17.36	310	1.0	239.2	8.5 : 10.0 : aria pessima.		
68.669	18. 3	400	0.86	244.9	8.5 : 9.5 : difficile : stima 1″.0.		
72.563	17.45	500	1.01	247.0	8.5 : 9.5 : suff. bene.		
68.52	4 giorni		0″935	244°65	8.5 : 9.7.	+ 0″.15	+ 4°.17

Σ 2207. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

64.590	$19^h\ 8^m$	400	1″0	124°6	8.0 : 8.5 : aria velata.		
68.689	18.25	400	1.03	125.7	8.0 : 8.5 : nebbie, misura difficile.		
69.730	19.25	400	0.87	126.6	8.0 : 8.5 *bianche*: ondeggiano.		
74.508	15.37	500	0.87	124.3	8.0 : 8.5 : bene.		
69.38	4 giorni		0″923	125°30	8.0 : 8.5.	+ 0″.17	+ 2°.80

Σ 2208. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

64.596	17^h40^m	210	9″12	276°2	9.5 : 10.5 : difficilissima.		
67.502	17.48	210	9.12	274.8	9.0 : 10.5 : suff. bene.		
68.557	17.33	210	9.06	273.6	9.5 : 10.5 : difficilissima.		
66.88	3 giorni		9″100	274°87	9.3 : 10.5.	— 0″.47	+ 0°.53

Σ 2210. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

64.738	19^h46^m	310	2″80	122°6	8.0 *gialla*: 10.0 ; deboli nella misura della distanza.		
66.716	20. 7	210	2.93	122.1	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.683	19.51	310	2.84	122.6	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.71	3 giorni		2″857	122°43	8.2 : 10.0.	+ 0″.11	— 0°.51

Σ 2211. *Anonima* (Rel. V. p. 158).

64.604	17h49m	310	10″23	116°5	8.5 : 9.5 : discreta.		
67.344	17.51	210	10.03	116.6	8.5 : 9.5 : bene.		
68.552	17.36	210	10.18	116.2	9.0 : 10.0 : abbastanza bene.		
66.83	3 giorni		10″147	116°43	8.7 : 9.7.	— 0″.45	— 0°.93

Σ 2212. *Anonima* (Rel. III. p. 77 e 294).

65.267	17h30m	310	2″98	337°9	9.0 : 9.2 : abbastanza bene.		
67.538	17.55	310	2.92	339.4	8.5 : 9.0 : molto agitate.		
68.678	18. 6	400	3.05	340.5	8.7 : 9.0 : non facile.		
67.16	3 giorni		2″983	339°27	8.7 : 9.1.	+ 0″.13	+ 2°.18

Σ 2213 = *Herculis* 331 (Luc. IV. p. 98 e 294).

64.741	18h42m	310 *	4″41	329°4	7.5 *bianca* : 8.0 *alivastra* : bene.		
65.516	19.50	400	4.30	331.0	7.5 : 8.0 *gialle* : variano.		
67.617	19.20	400	4.36	329.2	7.5 : 8.0 *gialle* : diffuse.		
72.683	19.40	500	4.33	332.4	7.0 *gialla ch.* : 8.0 *gialla* : bene.		
75.298	15.41	400	4.35	332.6	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
69.17	5 giorni		4″350	330°92	7.5 : 8.1.	+ 0″.02	— 1°.88

Σ 2214 A : B (Rel. VII. p. 217).

63.615	20h46m	310	19″47	213°1	8.5 : 9.5.		
64.686	19.33	210	19.40	212.3	8.0 : 8.2 : bene.		
69.730	19.41	210	19.38	213.2	8.5 : 9.0 : passabile.		
66.01	3 giorni		19″417	212°87		+ 0″.02	— 1°.14

B : C (C è una nuova compagna che scopersi il 1863,615).

63.615	20h46m	400	1″5	143°3	C = 11.0 ? nebbie.		
64.502	15.42	400	1.0	145.3	. . . 11.0 ? si agitano.		
64.686	19.33	500	1.3	142.4	. . . 10.0 : sufficiente.		
65.511	15.26	400 *	1.40	142.9	. . . 10.0 : bene.		
69.730	19.41	310	1.2	148.1	. . . 9.5 : molto difficile.		
78.682	20. 4	310	1.24	149.9	. . . 10.5 non maggiore : difficilissima.		
67.79	6 giorni		1″320	145°32	C = 10.3.		

Σ 2215. *Anonima* (Luc. I. p. 8 e 294).

64.538	18h 7m	310	cuneo	306°5	6.5 : 7.5 *bianchissime* : difficile.		
65.313	17.39	500	0″7	303.3	6.0 *bianca* : 8.0 *non bianca* : non facile.		
68.658	17.32	500 *	0.78	304.3	6.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* : bene : stima 0″ 7.		
72.563	17.13	500	0.89	296.6	6.0 *bianca* : 7.5 *cinerea* : bene ; stima 0″.75.		
72.672	17.42	500 *	0.93	303.3	6.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* : sufficiente : stima 0″.75.		
68.75	5 giorni		0″867	302°80	6.1 : 7.8.	— 0″.10	+ 6°.98

Σ 2217. *Anonima* (Luc. IV. p. 98).

63.653	18^h39^m	310	6″53	284°7	8.0 : 8.2 : bene.		
64.623	17.37	210	6.48	284.3	7.2 : 7.7 : aria mediocre.		
66.342	17.49	310	6.77	284.4	7.5 : 8.0.		
64.87	3 giorni		6″593	284°47	7.6 : 8.0.	— 0″.02	+ 0°.29

Σ 2218. *Anonima* (Luc. III. p. 51 e 294).

64.749	19^h58^m	400	2″19	353°2	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* : leggera nebbia.		
65.790	20.28	500	2.16	352.2	6.5 *bianca* : 7.5 *azzurra cin.* : bene.		
68.590	19. 5	500	2.37	351.0	6.0 : 7.5 : un po' diffuse.		
74.508	15.15	500 *	2.15	349.9	7.0 : 8.0 : bene.		
68.41	4 giorni		2″217	351°57	6.5 : 7.7.	+ 0″.27	+ 4°.43

Σ 2219. *Anonima* (Rel. VII. p. 217).

64.568	19^h21^m	210	18″13	102°70	8.0 *gialla* : 9.0 : sufficiente.		
66.790	19.53	210	17.86	103.1	8.0 : 9.0 certo *gialle* : bene.		
68.590	19.17	210	17.67	102.7	7.7 : 9.0 *gialle* : sufficiente.		
72.475	19.19	210	17.93	102.6	8.0 : 9.0 : bene.		
68.11	4 giorni		17″897	102°70	7.9 : 9.0.	— 0″.16	+ 1°.05

Σ 2220 = μ *Herculis* A : $\frac{1}{2}$ (B+C).

64.248	15^h58^m	210	31″10	243°3	3.0 *gialla ch.* : 9.0 : molto diffuse.		
64.445	16.36	210	31.36	244.2	4.0 : 9.0 : A lampeggia.		
64.560	19.37	140	31.08	243.9	4.0 *gialla ch.* : 9.5 : mediocre.		
64.587	16.38	140 *	31.17	243.6	4.0 : 9.0 : molto mediocri.		
64.793	19.23	210	31.26	243.3	3.5 : 9.0 : difficile.		
65.297	16.33	210	31.42	243.5	3.5 *gialla ch.* : mediocre.		
65.467	15.32	210	31.49	243.5	3.5 *gialla ch.* : aria abbastanza buona.		
65.489	14.58	210 *	31.55	243.8	sufficiente pel 210.		
64.87	8 giorni		31″304	243°64	A = 3.6.	— 1″.13	— 1°.75

B : C = Alv. Clark 7.

65.297	16^h18^m	210	1″0	83°3	9.5 : 10.5 : molto difficile.		
65.313	17.56	210	1.3	75.2	difficilissima.		
65.401	15.50	310	—	84.5	9.0 : 11.0 : difficilissima.		
65.467	15.42	310	1.5	84.9	10.0 : 11.0 : bene, malgrado la difficoltà.		
65.732	18.44	310	1.3	82.2	10.0 : 11.0 : difficilissima.		

73.667 Aria buona. Esaminata attentamente, oggi è certamente semplice = 9.0. Questo mi fu confermato dal signor Otto Struve, il quale mi disse che le due minute stelline hanno ora soltanto 0″.3 di distanza. Sono dunque inaccessibili al mio Refrattore di 7 pollici.

(*Continua nella pagina seguente*)

(Continua μ *Herculis* B C).

76.539	16h 8m	400	0″7	210°6	10.0 : 10 5 : l'aria val poco.		
76.619	18.42	400	1.04?	215.3	10.5 : 11.0 : stima 0″.8.		
76.758	19. 2	400	0.8	219.8 *	10.5 : 11.0 : distanza impossibile.		
76.797	20. 6	310	0.8	218.5	10.5 : 11.0 : distanza minore di 1″.0.		
77.520	15.47	400	0.8	229.8	10.0 : 11.0 : molto difficile.		
77.553	16.20	400	0.95	229.6 *	9.5 : 10.5 : difficilissima : però son divise.		
77.654	19.35	210	allungata	227.3	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
77.745	19.48	400	0.90	232.8	10.0 : 10.5 : assai difficile : stima 0″.8.		
65.44	5 giorni		1″27	82°02			
73.67	1 »		semplice	—	9.9 ; 10.7.		
76.68	4 »		0.83	216.05			
77.62	4 »		0.925	229.87			

Σ 2222. *Anonima* (Rel. III. p. 77 e 295).

64.582	17h51m	310	2″24	61°9	8.0 : 10.0 : molto difficile.		
66.349	17.46	400	2.07	61.0	7.5 : 9.0 : molto mediocre.		
68.658	17.54	400	2.12	60.6	7.7 : 9.0 : dubbie : nebbie.		
66.53	3 giorni		2″143	61°17	7.7 : 9.3.	— 0″.08	— 3°.59

Σ 2224 = *Herculis* 337 (Rel. IV. p. 126).

63.475	15h47m	310	7″49	351°1	6.5 : 11.0 : ottima.		
66.532	19.49	310	7.66	349.5	7.0 *gialla* : 10.0 : sfigurate.		
67.645	19.40	310	7.59	349.6	6.5 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
65.88	3 giorni		7″580	350°07	6.7 : 10.3.	— 0″.06	+ 2°.03

Σ 2225. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

66.297	14h48m	210	8″95	315°0	9.0 : 9.2 : deboli.		
66.762	19.20	210	8.91	314.9	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.689	19.16	210	8.67	315.6	9.5 : 10.0 : difficile.		
72.456	20.25	210	8.71	313.7	9.0 ; 9.5 : difficile.		
68.85	4 giorni		8″810	314°80	9.2 : 9.7.	+ 0″.26	+ 4°.60

Nel testo delle *Positiones Mediae* pag. CVI è indicata una seconda doppia che nomino 2225^2, la quale si vede nello stesso campo colla 2225: eccone le misure.

66.297	15h 8m	210	5″04	341°7	8.5 : 11.0 : molto difficile.
66.762	19.36	210	5.10	342.6	8.5 : 12 0 : difficilissima.
69.689	19.21	210	4.19	342.7	8.5 : 12.0 : difficilissima, appena vedo B.
72.456	20.37	210	4.95	344.4	8.0 : 11.5 : molto difficile.
68.85	4 giorni		4″820	342°85	8.4 : 11.6.

Relazione fra A di 2225^2 e A di 2225:

66.297	15h22m	140	231″20	246°21′	
69.689	19.35	140	231.48	246.37	anche difficilissima.
72.456	20. 5	140	230.85	246.22	difficilissima.
69.48	3 giorni		231″18	246°26′7	

Σ 2226. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

65.401	15^h38^m	210	11″05	91°8	8.0 : 11.5 : abbastanza bene.		
67.439	19.58	210	11.12	92.1	8.5 : 11.0 : sufficiente.		
69.478	15.32	210	10.97	92.4	9.0 : 11.0 : molto difficile.		
76.775	19.28	210	10.81	89.9	8.5 : 12.0 : difficilissima, per visione laterale.		
69.77	4 giorni		10″987	91°55	8.5 : 11.4.	+ 0″.03	+ 0°.95

Σ 2227. *Anonima* (Rel. VII. p. 217).

65.390	17^h48^m	210	18″95	115°5	9.5 ; 9.5 : uguali : difficile.		
67.576	17.16	210	19.03	295.4	9.0 : 9.2 : grandezze dubbie, l'aria si vela.		
69.546	17.46	210	19.19	114.7	9.5 : 9.5 : difficilissima.		
67.50	3 giorni		19″057	115°20	9.3 : 9.4.	+ 0″.62	+ 1°.37

Σ 2228. *Anonima* (Rel. VII. p. 217).

65.538	17^h53^m	210	18″90	106°7	10.0 ? 10.5 ? difficilissima.		
67.576	17.30	210	18.67	106.2	9.0 : 9.5 : grandezze dubbie, aria velata.		
68.678	18.20	210	18.57	106.3	9.7 : 10.0 : misura difficile.		
67.26	3 giorni		18″713	106°40	9.6 : 10.0.	— 0″.13	+ 0°.92

Σ 2229. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

64.724	19^h58^m	310	6″04	341°6	8.0 *gialla*? 10.0 : abbastanza bene.		
66.762	19.52	310	6.24	341.4	8.0 *gialla :* 9.5 *azzurra* : colori certi : bene.		
68.689	19.30	210	6.23	341.8	8.0 *gialla ch.* : 9.0 *azzurra* : bene.		
74.437	14.14	400	6.15	341.4	8.0 ; 10.0 : male, diffuse.		
68.65	4 giorni		6″165	341°55	8.0 : 9.6.	— 0″.03	+ 0°.42

Σ 2230. *Anonima* (Rel. p. 217 e 218).

			A : B		A : C		B : C	
65.333	17^h42^m	210	45″04	83°11′	36″95	108° 7′	18″73	209°20′
67.612	17.30	210	44.93	83.32	36.89	108.27	18.87	209.57
69.549	17. 0	210	45.17	83.45	—	108. 0	—	209. 0
67.50	3 giorni		45″047	83°29′3	36″920	108°11′3	18″800	209°25′7

65.333	A = 8.0	B = 9.0	C = 10.0	discreta.	$\Sigma - A$	AB	— 0″66 — 0°90
67.612	. . . . 8.5	. . . . 9.0	. . . 10.0	variano.		AC	— 0.47 — 1.16
69.549	. . . . 8.5	. . . . 9.0	. . . 10.0	tutto difficile.		BC	— 0.01 — 0.21
67.50	A = 8.3	B = 9.0	C = 10.0				

Σ 2232. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

62.505	15h46m	500	6″62	140°7	6.5 *bianca*: 9.0: bene.		
66.442	18.57	400	6.67	141.6	6.7 *bianca*: 8.0 *olivastra cin.*: sfigurate.		
67.601	19.13	210	6.57	142.0	6.5 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: bene.		
74.497	15.52	400	6.47	142.0	7.0 *bianca*: 8.5 *cinerea*: bene.		
67.76	4 giorni		6″582	141°57	6.8 : 8.4.	— 0″.07	+ 1°.30

Σ 2233. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

64.626	17h46m	400	2″15	68°8	7.5 : 10.0 : bene.		
67.579	17.45	310	1.91	66.3	8.5 : 10.5 : difficilissima.		
68.656	17.55	400	2.37	66.5	8.0 : 10.0 : dubbie, nebbie.		
69.634	17.25	400 *	2.06	69.5	7.5 : 10.0 : bene.		
67.62	4 giorni		2″122	67°77	7.9 : 10.1.	— 0″.08	+ 1°.16

Σ 2234. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

65.275	17h22m	210	16″21	200°5	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
67.593	17.52	210	16.20	200.0	9.5 : 10.0 : aria velata : difficili.		
68.557	17.44	210	16.04	201.0	9.5 : 10.0 : difficile.		
72.524	17.38	210	16.79	200.9	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.49	4 giorni		16″385	200°60	9.5 : 10.0.	— 0″.15	— 0°.92

Σ 2235. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

64.527	18h 5m	210	18″67	124°5	7.5 *gialla*: 9.5: discreta.		
67.341	17.54	210	18.90	125.0	8.0 : 9.0 : bene.		
68.360	17.40	210	18.89	124.2	7.7 *gialla*: 9.0: suff. bene.		
66.74	3 giorni		18″820	124°57	7.7 : 9.2.	— 0″.46	— 1°.07

Σ 2236. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

63.500	19h35m	400	3″07	93°0	8.0 : 11.0 : bene.		
66.708	19.25	310	3.07	94.9	8.0 : 10.0 : alquanto diffuse.		
67.645	19.50	310	3.21	93.5	8.0 : 10.0 : suff. bene.		
65.95	3 giorni		3″117	93°80	8.0 : 10.3.	— 0″.11	— 2°.37

Σ 2237. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

64.248	15h13m	210	20″30	7°8	7.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
66.773	19.25	210	20.69	8.0	7.5 : 9.0 : non facile.		
67.697	19.37	210	20.33	8.2	7.7 *bianca*: 9.5: sufficiente.		
71.675	19.50	210	20.27	8.5	7.5 : 9.5 : bene.		
67.60	4 giorni		20″397	8°12	7.5 : 9.2.	— 0″.03	+ 0°.13

Σ 2239. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

62.483	15h 7m	400	2″44	318°2	9.0 : 9.5 : *forse bianche* : difficile.		
66.442	19.15	400	2.45	319.4	8.5 : 9.0 : deboli, misura difficile.		
68.464	15.57	310	2.24	316.3	9.7 : 10.5. : molto difficile, aria velata ?		
74.609	19.33	400	2.00	316.5	9.0 : 10.0 : si vedon male : dopo il cielo si copre.		
68.00	4 giorni		2″282	317°60	9.0 : 9.7.	— 0″.05	+ 1°.73

Σ 2240. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

65.538	17h41m	310	3″09	201°0	10.0 : 11.0 : difficilissima.		
67.628	18. 0	210	2.84	198.3	10.0 : 10.5 : sufficiente.		
68.672	18. 3	310	3.07	199.6	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
67.28	3 giorni		3″000	199°63	9.8 : 10.5.	— 0″.07	+ 0°.80

Σ 2241 = ϕ *Draconis* (Luc. VIII. p. 193).

64.568	19h 3m	210	30″97	14°7	4.5 *bianca* : 6.0 *gialla ch.* : facile.		
66.316	18.55	210 *	31.03	15.3	4.0 : 5.0 : agitate.		
66.790	19. 8	210 *	30.84	15.4	4.0 : 5.0 ; *non bianche* : bene.		
67.448	19. 0	210	30.74	15.3	4.0 ? 5.0 grandezze dubbie ; nebbie.		
66.28	4 giorni		30″895	15°17	4.1 : 5.2.	± 0″.00	— 0°.04

Σ 2242. *Anonima* (Luc. III. p. 51).

65.409	20h 2m	400	3″38	326°8	7.2 : 7.5 *bianche* : sufficiente.		
66.716	20.22	310	3.35	326.0	8.0 : 8.2 *bianche* : sufficiente.		
68.683	20. 5	400	3.57	146.5	7.5 : 7.5 uguali : *bianche* ; bene.		
66.94	3 giorni		3″440	326°43	7.6 : 7.7.	+ 0″.02	+ 0°.57

Σ 2243. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

62.565	19h37m	500	1″56	45°4	8.5 : 9.0 : pajono *bianche* : difficile.		
66.771	19.55	400	1.39	47.3	8.5 : 8.7 : molto difficile.		
67.645	20. 1	310	1.54	47.5	8.7 : 9.0 : molto difficile.		
65.66	3 giorni		1″497	46°73	8.6 : 8.9.	+ 0″.24	— 0°.03

Σ 2244 = *Tauri Pon.* 9 (Luc. II. p. 24).

64.563	17h40m	500	1″0	273°3	7.0 : 7.2 : deboli.		
67.576	17.48	400	1.17	275.9	7.0 : 7.2 : molto sfigurate.		
68.335	17.57	500	1.12	273.9	6.5 : 7.0 *bianche* : aria mediocre.		
72.675	18. 5	400	1.08	274.7	6.5 : 6.7 *bianchissime* : bene.		
68.29	4 giorni		1″123	274°45	6.7 : 7.0.	— 0″.07	— 1°.70

Σ 2245 = Piazzi XVII. 300 (Luc. III. p. 52 e 295).

64.538	18^h25^m	310	2″56	114°8	7.0 : 7.0 uguali : bene.		
66.352	17.53	400	2.75	115.9	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
68.639	17.58	500	2.64	294.5	6.5 : 6.7 *bianche* : bene.		
66.51	3 giorni		2″650	115°07	6.9 : 7.0.	— 0″.03	— 1°.07

Σ 2246. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

63.500	19^h55^m	400	5″44	100°6	9.0 : 10.0.		
66.532	20. 6	310	5.49	101.6	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.626	20. 7	210	5.39	102.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
65.89	3 giorni		5″440	101°43	8.8 : 9.5.	+ 0″.06	+ 1°.10

Σ 2247. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

62.445	15^h56^m	210	11″55	190°0	8.5 : 9.5 *bianche* : difficile.		
66.500	15.48	210	11.39	190.7	8.0 : 9.0.		
68.464	16.15	210	11.18	190.6	8.5 : 9.0 : bene.		
72.667	19. 2	210	11.36	190.2	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.52	4 giorni		11″370	190°37	8.4 : 9.1.	+ 0″.02	+ 0°.88

Σ 2250. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

64.596	18^h12^m	210	7″90	345°0	8.0 : 9.0 : bene.		
66.554	18. 4	210	7.80	346.1	8.0 : 8.5 : abbastanza bene.		
67.615	17.54	210	7.76	345.0	8.0 : 8.5 : *gialle ch.* : bene.		
66.25	3 giorni		7″820	345°37	8.0 : 8.7.	— 0″.10	+ 1°.13

Σ 2251. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

66.297	15^h42^m	210	14″61	31°4	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
67.549	20.10	210	14.81	30.2	8.0 *gialle ch.* : 11.0 : difficile.		
69.590	19.25	210	14.69	29.6	8.5 : 11.0 : aria ottima.		
67.81	3 giorni		14″703	30°40	8.2 : 11.0.	— 0″.29	+ 2°.10

Σ 2252. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

65.267	17^h43^m	310	3″84	25°8	8.0 : 8.5 : bene.		
67.530	18. 2	210	3.87	25.4	8.0 : 8.5 *bianche* : sufficiente.		
68.639	18.13	500	3.72	25.6	7.7 : 8.0 : bene.		
67.15	3 giorni		3″810	25°60	7.9 : 8.3.	— 0″.04	— 2°.73

Σ 2255. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

63.453	18^h30^m	310	16″45	80°0	7.5 : 10.0.		
63.494	18.25	210	16.54	80.4	7.5 : 10.5 : bene.		
64.519	17.53	210	16.53	80.3	8.0 *gialla :* 11 0 : molto difficile.		
65.598	17.58	210	—	80.4	8.0 *gialla* ; 10.0 *:* B si vede male.		
65.604	18. 0	210	16.41	80.2	8.5 *gialla :* 10.5 : bene.		
66.423	17.53	210	16.63	81.0	8.0 : 10.0 : mediocri.		
66.530	17.58	210	16.55	80.1	8.0 *gialla* : 10.0 ; difficile.		
65.09	7 giorni		16″518	80°34	7.9 : 10.3.	+ 1″.55	+ 0°.11

Σ 2254. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

65.311	18^h29^m	400	3″20	267°4	8.5 : 9.0 : bene.		
67.335	18. 9	310	3.06	86.5	8.7 ; 8.7 uguali : sufficiente.		
68.658	18. 5	400	3.26	266.8	8.5 : 8.7 : variano.		
67.10	3 giorni		3″173	266°90	8.6 : 8.8.	+ 0″.05	— 0°.93

Σ 2255. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

64.768	19^h43^m	210	8″66	343°3	8.5 : 10.0 : discreta.		
66.716	20.35	210	8.73	344.3	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
69.478	15.48	210	8.42	343.2	8.5 : 10.0 : bene.		
71.675	20. 6	210	8.77	342.6	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.16	4 giorni		8″645	343°35	8.5 : 10.1.	— 0″.33	— 0°.60

Σ 2258. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

65.409	20^h15^m	400	2″55	222°2	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
66.773	19.42	310	2.56	221.7	8.5 : 9.0 : difficile.		
69.590	19.38	400	2.68	220.9	8.5 : 8.7 : bene.		
67.26	3 giorni		2″597	221°60	8.3 : 8.9.	± 0″.00	— 0°.20

Σ 2259. *Anonima* (Luc. VII. p. 188).

64.248	15^h36^m	210	19″62	278°0	7.0 *gialla :* 8.0 : alquanto diffuse.		
65.516	20. 3	210	19.30	277.6	7.0 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra :* colori certi : discreta.		
67.617	19.52	210	19.54	278.3	7.0 *rossa ch.:* 8.0 *cerulea*: colori certi: bene.		
69.760	19.37	210	19.41	277.9	6.5 *gialla ch.* : 7.5 *azzurra ch.:* abbastanza bene.		
66.80	4 giorni		19″467	277°95	6.9 : 7.9.	— 0″.09	+ 0°.68

Σ 2261. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

64.724	20^h14^m	310	9″45	262°4	7.0 *bianca*: 9.5: sufficiente.	
66.524	20. 6	310	9.55	262.9	7.0 : 9.5: talvolta diffuse.	
68.661	19.58	210	9.54	262.2	7.0 *gialla ch.*: 9.0 *cinerea*? buona misura.	
66.64	3 giorni		9″513	262°50	7.0 : 9.3.	— 0″.30 ± 0.°00

Σ 2262 = τ *Ophiuchi* (Luc. I. p. 234 e 295).

62.445	18^h25^m	210	—	243°1	6.0 : 7.0 *bianche*: mediocre.
62.519	17.52	400	—	244.7	7.0? *bianca gialla ch.*: 7.5? *bianca cinerea.*
62.571	18.25	670	1″36	244.8	5.5 : 7.0: *bianchissime.*
62.617	17.50	400	—	244.2	
62.647	17.32	400 ✲	—	245.0	7.0? *bianca*? 7.5: *bianca cin.*
62.784	18. 5	670 ✲	1.33	243.6	ottima.
62.738	18.13	500 ✲	1.40	245.3	ottima.
63.346	17.30	400	1.7	244.5	6.0 : 7.0; saltano: misura difficile.
63.480	17.35	500	1.45	245.6	5.0 : 7.0: variano.
63.530	17.10	310	—	244.0	6.0 : 7.0; mediocre.
63.623	17.57	500	1.38	245.2	6.0 *bianca*: 7.0 *bianca cinerea*: variano.
63.653	17.26	500 ✲	1.40	244.1	5.0 *bianca gialla ch.*; 6.5 certo *cinerea:* aria mediocre.
63.708	17.55	500 ✲	1.48	245.4	5.5 : 7.0; definizione mediocre.
65.259	17.44	500	1.40	244.7	6.0 : 7.0: molto instabili.
65.311	18. 0	500	1.52	245.4	6.0 *bianca*: 7.0 *bianca cinerea ch.*: bene.
65.363	17.50	500	—	245.5	difformi.
65.431	17.34	400	—	245.5	6.0 *bianca:* 7.0 *bianca cinerea ch.*: ondeggiano.
65.508	18. 9	500	1.41	246.2	5.5 *bianca*; 6.5 *azzurra*: sfigurate.
65.543	17.45	500	—	246.0	mediocri, nebbie.
65.604	17.42	500	1.47	245.6	6.0 : 7.0: difformi.
65.719	18. 6	500 ✲	1.27	246.0	5.5 : 6.5 : abbastanza bene.
66.349	18. 2	400	—	245.4	5.5 : 7.0: *bianche:* diffuse.
66.527	17.48	500	1.42	246.1	5 5 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*: sufficiente.
66.639	17.20	500 ✲	1.42	247.0	5.0 *bianca gialla ch.*: 6.0 *bianca cinerea*: bene.
66.675	17.38	500 ✲	1.39	246.9	5.5 : 6.5 : ottima.
66.694	17.52	400 ✲	1.43	246.6	5.0 : 6.0: aria discreta.
67.313	17.30	400	—	243.7	pessima: nebbie.
67.502	18. 2	500	1.52	245.8	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cin.*: buona misura.
67.579	18.11	500	1.47	246.7	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cin.*: ondeggiano.
67.615	18. 6	500	1.47	246.2	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea*: ottima.
67.667	17.38	500 ✲	1.39	247.0	5.0 *bianca*; 6.0 *cinerea ch.*: ottima.
68.330	17.50	500	—	246.8	aria molto mediocre.
68.552	17.51	500	1.50	245.7	5.5 *bianca:* 6.0 *bianca cinerea ch.*: bene.
68.598	17.48	500	1 38	245.5	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea ch.*: sufficiente.
68.653	17.14	670 ✲	1.25	246.6	5.0 : 6.0 certo *cinerea ch.*: aria ottima.
69.519	17.22	670	1.42	248.2	bene fra le nebbie.
69.549	17.27	500	1.42	246.4	5.0 : 6.0: saltano.
69.598	17.37	400	1.53	246.9	aria velata.
69.628	17. 0	500 ✲	1.36	247.3	5.0 : 6.0 saltano: stima 1″.5.
70.316	17.37	500	1.43	248.2	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*: bene.
70.489	17.40	500	1.38	246.5	5.0 : 6.0: misura laboriosa, nebbie.
70.560	17.46	500	1.50	247.9	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea ch.*: sufficiente.
70.645	17.24	500 ✲	1.36	247.1	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea*: non bene definite.

(Continua τ *Ophiuchi*).

71.267	17^{h}30^m	500		1″54	247°9	misura mediocre.
71.491	17.26	500		1.44	247.3	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*. bene.
71.574	17.35	500		1.54	247.1	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*: bene.
71.669	17.42	500	✲	1.65	247.1	deboli.
72.431	17.34	500		1.45	248.7	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*: bene.
72.497	17.33	400		—	247.4	molto sfigurate.
72.554	17.40	670		1.56	248.4	5.0 : 6.0 : abbastanza bene.
72.615	17.50	500		1.65	248.2	5.5 *bianca*: 6.5 *bianca cinerea*: sufficiente.
73.434	17.35	500		1.71	247.9	5.0 : 6.0 : misura difficilissima, agitazione.
73.617	17.27	500		1.66	248.6	5.5 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*: sfigurate.
73.639	17.26	670	✲	1.59	249.0	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: buona.
73.689	17.42	500	✲	1.58	248.8	5.0 : 6.0 : sufficiente.
74.467	17.30	500		1.51	248.7	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*; bene.
74.546	17.41	500		1.65	249.0	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: bene.
74.631	17.24	500	✲	1.64	248.4	5.0 : 6.0 : male, molto agitate.
74.653	17. 5	500	✲	1.45	247.9	5.0 : 6.0 : bene.
75.323	17.30	500		1.63	249.1	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: discreta.
75.506	17.40	500		1.76	249.1	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: inquiete.
75.605	17.21	670		1.59	249.2	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: bene.
75.652	17.32	500	✲	1.59	248.8	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: bene.
75.687	17.26	670	✲	1.65	249.0	5.0 : 6.0 : bene.
76.244	17.32	500		1.76	240.2	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: diffuse.
76.411	17.19	500		1.75	249.2	passabile.
76.504	17.28	500		1.71	249.1	misura mediocre; nebbie.
76.613	17.33	500		1.68	249.6	5.6 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: sufficiente.
76.673	17.47	500	✲	1.58	249.6	5.0 : 6.0 : poco ferme.
77.263	17.18	500		1.67	249.8	male, immagini doppie.
77.517	17.12	500		1.62	250.3	6.0 *bianca*: 5.0 *cinerea ch.*: sufficiente.
77.643	17.10	500	✲	1.57	250.4	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: bene.
77.693	17.55	500	✲	1.82?	249.9	5.0 : 6.0 : aria molto mossa.
78.334	17.30	500		1.84	250.5	5.0 : 6.0 : agitate.
78.468	17.17	500		1.73	251.0	5.0 : 6.0 ; alquanto diffuse.
78.602	17. 2	500	✲	1.73	251.2	5.0 : 6.0 : ottima.
78.676	17.45	500	✲	1.77	250.4	5.0 : 6.0 : sufficiente.

Medie biennali:

63.05	13 giorni		1″400	244°58	
65.89	13 »		1.416	245.92	
67.98	9 »		1.426	246.00	
70.04	8 »		1.425	247.31	5.0 : 6.0. Moto notorio.
72.01	8 »		1.547	247.76	
74.08	8 »		1.599	248.54	
76.02	10 »		1.670	249.29	
78.02	8 »		1.719	250.44	

Σ 2263. *Anonima* (Rel. IV. p. 126).

63.705	19^{h}50^m	210	7″27	161°9	8.0 : 9.0 : bene.		
66.628	19.13	210	7.28	160.1	8.0 : 9.0 : mediocre.		
68.464	16.26	210	7.20	160.2	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.27	3 giorni		7″250	160°73	8.0 : 9.0.	+ 0″.02	+ 1°.07

Σ 2264 = 95 *Herculis* (Luc. IV. p. 98).

64.563	17h55m	400	6″12	81°7	prec. 5.0 *gialla*: seguente 5.0 *verde*: bene, colori decisi.		
67.522	16.41	210	5.88	261.7	. . . 5.5 *rosea*; . . . . . 5.2 *verde*: bene, col. certiss.mi		
68.404	19.20	400	6.05	260.3	. . . 5.2 *aurea ch.* . . . 5.0 *verde pistacchio*.		
72.697	17.58	500 *	6.09	80.3	. . . 5.0 *rosea* . . . . . 5.0 *gialla verde*, col. spiccati [ottima.		
68.30	4 giorni		6″035	261°00	prec. 5.2 : seg. 5.0.	+ 0″.03	+ 0°.75

Σ 2265. *Anonima* (Rel. VIII. p. 218).

64.549	18h 7m	140	24″02	282°6	8.5 : 9.5 : aria pessima.		
66.672	18.13	140	23.70	283.1	8.5 : 9.0 : male, misura difficile.		
68.661	18.15	210	23.75	282.8	9.0 : 9.5 : si vedono malissimo.		
71.513	17.53	210	23.88	282.7	9.0 : 9.5 : mediocre.		
67.85	4 giorni		23″837	282°80	8.7 : 9.4.	+ 0″.55	— 0°.04

Σ 2266. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

65.267	17h58m	310	8″65	183°7	7.5 : 10.0 : ottima.		
67.579	17.56	210	8.64	183.6	8.0 : 10 0 : bene.		
68.656	18. 8	210	8.33	184.5	8.0 : 10.0 : bene.		
71.360	17.52	210	8.31	184.4	8.0 *bianca*: 10.0 : alquanto diffuse.		
68.22	4 giorni		8″482	184°05	7.9 : 10.0.	+ 0″.33	+ 0°.25

Σ 2267. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

64.502	16h 3m	400	1″2	240°9	8.0 : 8.2 *bianche* : ottima.		
66.773	19.57	400	1.12	58.3	8.0 : 8 5 : bene.		
67.697	19.53	400	1.01	239.9	8.0 : 8.2 *bianche*.		
66.32	3 giorni		1″065	239°70	8.0 : 8.3.	+ 0″.35	— 5°.53

Σ 2268. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

64.741	19h23m	210	19″31	214°8	8.0 : 9.0 : poco ferme.		
64.793	19.45	210	19.17	213.8	8.0 : 9.0 : discreta.		
65.467	16. 1	310	19.16	213.7	8.0 *gialla ch.* : 9.0 *gialla* : bene.		
66.398	15.57	210	19.40	213.9	8.0 : 9.0 : deboli.		
66.442	19.28	210	19.34	214.5	8.0 : 9.0 : bene.		
71.281	15.54	210	19.54	213.2	8.5 : 9.0 : bene.		
66.52	6 giorni		19″320	213°98	8.1 : 9.0.	— 1″.20	+ 4°.22

Σ 2269. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

65.390	18h14m	210	19″74	162°8	7.5 : 10.5.		
67.552	17.54	210	20.66	163.4	7.5 : 11.0 : difficile.		
68.672	18.20	210	20.89	163.1	7.7 : 11.0 : difficile.		
72.667	18. 0	210	20.68	162.7 *	8.0 : 11.0 : mediocre.		
68.57	4 giorni		20″492	163°00	7.7 : 10.9.	— 0″.39	+ 1°.37

Σ 2271. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

62.790	19h45m	400	2″10	263°2	8.5 ? 10.5 ? ottima.		
66.543	16. 5	310 *	2.21	265.8	7.5 : 8.5 : aria mediocre.		
68.689	19.43	400	2.35	264.2	7.5 *gialla ch.* : 8.0 *gialla* : alquanto sfigurate.		
72.710	20.30	500	2.29	264.7	7.5 *gialla* : 8.0 *olivastra* : ottima.		
74.437	14.29	400	2.22	266.1	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
69.03	5 giorni		2″234	264°80	7.7 : 8.3.	— 0″.35	— 2°.53

Σ 2272 = 70 *Ophiuchi* (Luc. IV. p. 98 e 295).

62.445	17h26m	210	5″56	107°6	4.0 *gialla ch.* : 6.0 *rosea* : colori certi : sufficiente.
62.531	18. 0	400	5.80	107.1	
62.571	17.45	670	5.90	105.5	4.0 *bianca gialla ch.* : 6.0 *rosa cin.* : buona, aria ottima.
62.595	18.22	310	5.62	104.6	5.0 : 6.0 : aria pessima ; misura difficilissima.
62.617	17.12	310	5.74 *	105.7	5.0 : 7.0.
62.636	17. 2	400 *	5.77	105.5	misura sufficiente.
62.702	17.37	670 *	5.66	105.2	4.5 : 6.0 : aria ottima.
62.730	17.55	500 *	5.76	105.4	5.0 : 7.0 : ottima.
62.784	18.25	400 *	5.70	104.8	5.0 : 7.0 : prima aria ottima, poi nebbie.
63.218	17.45	400 *	5.50	104.2	5.0 *gialla* : 7.0 *rossa fuoco* : bene.
63.346	17.57	310	5.44	104.9	molto agitate.
63.448	17.23	310	5.69	103.9	4.0 : 6.0 : aria pessima.
63.480	18. 5	500	5.71	104.8	4.5 *gialla* ; 6.0 *rossa ch.* : variano.
63.533	18.14	400	5.64	104.5	5.0 *gialla* : 7.0 *rosea* : bene.
63.554	18. 0	400	5.69	103.7	4.5 : 6.0 certo *rosea* : abbastanza mediocri.
63.623	18.35	500	5.69	104.3	4.0 *gialla ch.* : 6.0 *rosea* : misura penosa.
63.697	17.37	400 *	5.52	103.6	aria mediocre.
63.716	17.55	400 *	5.54	104.0	5.0 : 6.0 : pallide : aria fosca.
64.469	18.12	400	5.43	103.7	mediocre.
64.511	18.19	400	5.56	103.6	4.0 *bianca* : 6.0 *rosea* : definizione mediocre.
64.527	18.30	400	5.51	103.5	4.5 : 7.0 : alquanto agitate.
64.554	18.13	310	5.52	103.9	4.5 : 6.0 : sufficiente.
64.563	18.15	400	5.50	103.6	4.5 : 6.0 : bene.
64.582	18.14	500	5.47	104.0	4.0 : 6.0 : sempre difformi.
64.617	18.34	400	5.36	104.1	4.0 : 6.0 : bollono.
64.680	17.53	400 *	5.38	103.2	diffuse.
64.686	17.49	500 *	5.52	103.1	4.5 : 6.0 : non male.
64.694	17.50	500 *	5.37	103.3	nebbie.
64.732	18.14	400 *	5.37	103.2	4.5 : 6.0 : continuamente deformate.

(Continua 70 *Ophiuchi*).

65.259	18h 4m	500 ✲	5″44	102°2	4.5 : 6.0 : abbastanza bene.
65.267	18.16	500 ✲	5.43	102.6	4.0 : 6.0 : molto bene.
65.363	18.15	400	5.25	102.2	alquanto agitate.
65.431	17.55	400	5.42	103.0	4.0 *gialla ch.* : 6.0 *rosea* : mediocri.
65.508	18.27	400	5.38	102.6	4.0 *gialla ch.* : 6.0 *rossa* : colori spiccatissimi.
65.604	18.20	500	5.36	102.6	nebbie.
65.716	18. 6	500 ✲	5.32	102.2	bene.
65.730	18.15	500 ✲	5.29	101.6	4.5 : 6.0 : bene.
65.743	18.28	500 ✲	5.28	101.6	cielo stupendo.
66.278	17.44	400	5.35	102.0	mediocre.
66.342	18. 4	310	5.29	101.7	4.0 *gialla ch.* : 6.0 : mediocre.
66.423	18.10	400	5.30	101.7	4.0 : 6.0 : molto agitate.
66.527	18. 2	400	5.29	103.0	4.5 *gialla ch.* : 6.0 *rosea* : molto agitate.
66.554	18.16	500	5.29	101.1	4.5 *gialla ch.* : 6.0 *rosa* : sfigurate.
66.675	17.50	500 ✲	5.15	100.7	4.5 : 6.0 : male, si sformano.
66.694	18. 5	400?✲	5.15	101.8	4.0 : 6.0 : bene.
66.743	18.34	500 ✲	5.26	100.7	4.0 : 6.0 : ottima.
67.313	17.51	400	5.04	99.8	4.0 : 6.0 : mediocre.
67.491	18.14	400	5.15	100.5	mediocre.
67.579	18.26	500	4.94	100.3	4.5 *gialla ch.* : 6.0 *rosea* ; sufficiente.
67.612	18.12	310	5.04	100.7	4.5 *gialla* : 6.0 *aranciata* : difformi, misura laboriosa.
67.628	18.14	500	5.13	100.4	4.0 *gialla paglia* ; 6.0 *rosea* : colori perfetti ; ottima.
67.667	17.49	500 ✲	5.10	100.8	4.0 *gialla ch.* ; 6.0 *rosea* ; colori cospicui ; si sformano.
67.702	18. 0	500 ✲	5.04	100.1	4.5 ; 6.0 ; bene.
68.245	18. 5	500 ✲	4.80	98.0	4.0 : 6.0 : sufficiente.
68.251	17.55	400 ✲	4.80	99.0	alquanto tremore.
68.335	18.13	400	4.92	98.4	aria pessima, misura difficile.
68.524	17.58	400	4.74	99.1	4.5 : 6.5 : aria quasi pessima.
68.598	18. 5	500	4.68	98.8	4.0 *gialla* : 6.0 *rosea* ; si agitano, distanza difficile.
68.653	17.24	670 ✲	5.01	97.6	4.0 *gialla* : 6.0 *purpurea* : ottima.
68.672	17.39	400 ✲	4.98	97.9	4.0 : 5.5 : bene.
69.475	17.43	500	4.81	97.3	4.5 : 6.0 ; rgitate.
69.519	17.49	500	4.83	96.6	bene.
69.549	17.42	400	4.65	96.5	4.0 : 6.0 : saltano.
69.598	17.52	400	4.59	97.0	aria velata.
69.628	17.40	500 ✲	4.78	95.9	4.0 : 5.5 : bene.
69.669	17.30	500 ✲	4.64	95.6	4.0 : 6.0 : bene.
69.702	18. 9	400 ✲	4.64	96.1	aria pessima, nebbie.
69.711	18. 0	500 ✲	4.63	96.0	4.0 : 6.0 : molto bene.
70.261	18. 0	500 ✲	4.62	95.2	4.0 *bianca* : 6.0 *rossa ch.* : buona misura.
70.316	17.52	500	4.72	94.5	4.0 *gialla ch.* : 6.0 *aranciata* : bene.
70.409	18. 4	500	4.61	93.1	4.0 : 6.0 ; soliti colori, ma pallidi : aria mediocre.
70.489	17.55	500	4.49	94.0	4.0 : 5.5 : aria quasi pessima.
70.560	18. 0	400	4.53	95.1	4.5 *gialla* : 6.0 *rosea* : agitate, misura difficile.
70.645	17.48	500 ✲	4.55	94.2	4.0 : 6.0 : soliti colori, ma poco spiccati.
70.675	17.52	400 ✲	4.47	93.6	diffuse : misura difficile.
70.691	17.58	400 ✲	4.46	93.3	misura sufficiente, aria mediocre.

(Continua 70 *Ophiuchi*).

71.267	17^h45^m	500	4″26	93°0	discreta ma penosa: l'orologio va male.
71.360	18.10	500	4.29	93.2	male, nebbie, diffusione.
71.491	17.45	500	4.32	92.7	4.0 *gialla*: 6.0 *gialla cin.*: male in distanza.
71.543	17.50	500	4.30	92.7	aria pessima, misura difficilissima.
71.574	17.55	500	4.27	91.9	4.5: 6.0: soliti colori, ma poco vivi.
71.615	17.56	500	4.33	92.9	4.5 *bianca gialla ch.*: 6.0 *rosea ch.*: bene.
71.669	17.25	500 *	4.28	92.4	sufficiente.
71.713	17.57	400 *	4.10	92.0	4.0: 6.0: bene.
72.264	18. 0	400 *	—	89.9	bene, ma si copre.
72.283	18.25	400 *	4.03	91.5	sufficiente.
72.374	17.57	500	4.00	90.6	4.5: 6.0: soliti colori, ma sbiaditi; sufficiente.
72.431	17.50	500	4.17	91.5	4.5 *gialla*: 6.0 *gialla rossa ch.*: colori pallidi: bene.
72.497	17.50	400	4.14	91.5	difficilissima, sfigurate.
72.554	18. 0	500	4.04	90.1	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rossa ch.*: discreta.
72.615	18.10	500	3.98	91.0	4.5 *gialla ch.*: 5.5 *aranciata*: bene.
72.667	17.35	400 *	4.02	90.8	male, tremano.
72.689	17.48	500 *	3.96	89.8	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *purpurea*, col. spiccati; mis. difficile.
73.237	17.58	400 *	3.99	89.4	4.0: 6.0: abbastanza bene.
73.333	17.40	400	4.01	88.7	nebbie continue.
73.420	18. 0	500	—	89.3	attraverso le nebbie, variano in luce.
73.434	17 55	500	3.83	88.9	4.5 *bianca gialla ch.*: 6.5 *rossa ch.*: col. sbiaditi, agitaz.
73.617	17.40	500	3.90	89.4	4.5 *gialla ch.*: 6.5 *rossa pallida*: continuamente sfigurate.
73.639	18.57	400	3.91	88.6	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rossa ch.*: tremano molto.
73.667	17.35	500 *	3.83	88.2	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rosso acceso*: bene.
73.713	18.14	500 *	3.78	87.9	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rosea*: aria molto mediocre.
74.212	17.43	500 *	3.59	87.2	nebbie.
74.467	17.44	500	3.72	86.0	4.5 *gialla ch.*: 7.0 *rosea cin.*: colori certi: agitazione
74.543	17.39	500	3.69	87.4	nebbie. [durante la distanza.
74.582	18. 2	500	3.67	85.5	4.0 *gialla ch.*: 6.0 *rosea*: agitate.
74.631	17.50	500	3.65	86.8	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rosea pallida*: mediocre.
74.672	17.46	500 *	3.63	85.7	nebbie, però buona misura.
74.705	17.49	500 *	3.62	84.6	misura sufficiente.
74.716	17.57	500 *	3.76	85.6	ottima.
75.244	18. 0	500 *	3.52	85.9	4.5: 6.0: passabile.
75.323	17.44	500	3.65	85.2	4.0 *gialla ch.*: 6.0 *rosea ciner.*: buona.
75.430	18. 7	400	3.39	83.7	saltano molto.
75.506	17.59	500	3.43	84.4	4.0 *gialla ch.*: 6.0 *rosa pallido*: inquiete.
75.556	17.49	500	3.44	84.0	molto inquiete.
75.605	17.45	670	3.49	82.4	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rossa ch.*: si agitano.
75.652	17.52	500	3.51	83.1	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rossa cin. ch.*: ottima la distanza.
75.687	17.43	500 *	3.39	82.5	4.5: 6.0: bene.
75.712	18. 0	500 *	3.53	82.3	4.5: 5.5: bene.
76.244	17.45	500 *	3.37	82.5	4.0 *gialla ch.*: 6.0 *rosea*: colori smorti: diffuse.
76.411	17.40	500	3.27	81.3	abbastanza mediocre e laboriosa.
76.504	17.41	500	3.35	81.1	ottima attraverso le nebbie.
76.556	17.45	500	3.24	80.7	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rosea*: abbastanza bene.
76.613	17.50	500	3.41	80.3	4.5 *gialla*: 6.0 *rosea*: bene.
76.673	18.13	500	3.39	80.8	4.5 *gialla*: 6.0 *rosea*: sfigurate.
76.756	18.33	500 *	3.24	79.5	bene.

(Continua 70 *Ophiuchi*).

77.257	17^{h}38^m	500	—	78°0	dopo l'angolo il cielo si copre.	
77.263	17.39	500	3″18	77.8	buona misura, abb. quiete.	
77.430	18.23	500	3.06	78.6	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rossa ch.*: agitate.	
77.517	17.28	500	3.10	77.8	4.5 *gialla ch.*: 6.0 *rossa ch.*: molta agitazione.	
77.575	16.10	500 ✲	3.15	77.7	bene.	
77.635	18. 4	500	2.99	77.5	4.5 *gialla ch.*: 6.5 *rossa ch.*: abbastanza male.	
77.671	17.30	500 ✲	3.00	76.4	aria pessima.	
77.693	17.38	500 ✲	3.12	76.9	aria assai mossa.	
78.274	16.38	400	3.10	75.1	diffuse.	
78.334	17.50	500	2.93	75.4	compiuta a grande stento attraverso le nebbie.	
78.468	17.33	500	3.06	74.9	4.0 *gialla*; 6.0 *rossa* assai pallida: si agitano.	
78.526	17.15	500	2.92	75.4	4.5 : 6.0 : mediocre.	
78.602	17.24	500	2.85	73.6	4.5 : 6.0 : si sformano.	
78.657	17.41	500 ✲	2.98	73.3	aria pessima.	
78.709	17.59	500 ✲	2.92	74.0	aria mossa.	

Medie annuali:

62.62	9 giorni		5″723	105°51	
63.51	9 »		5.602	104.21	
64.60	11 »		5.454	103.56	
65.51	9 »		5.352	102.29	
66.13	8 »		5.260	101.59	
67.57	7 »		5.063	100.37	
68.47	7 »		4.847	98.40	
69.61	8 »		4.698	96.50	
70.51	8 »		4.556	94.12	4.3 : 6.2. Moto notorio.
71.53	8 »		4.269	92.60	
72.49	9 »		4.042	90.74	
73.51	8 »		3.893	88.80	
74.57	8 »		3.666	86.10	
75.52	9 »		3.483	83.72	
76.52	7 »		3.324	80.89	
77.51	8 »		3.086	77.59	
78.51	7 »		2.966	74.53	

Σ 2273. *Anonima* (Luc. VII. p. 188).

64.568	19^{h}43^m	210	21″22	284°4	7.0 *bianca*: 7.5 *gialla ch.*: discreta.		
65.319	15.41	210	20.95	284.3	6.5 : 7.0 *bianche*: sufficiente.		
68.590	19.27	210	20.95	284.4	6.5 : 7.0 : abbastanza bene.		
66.16	3 giorni		21″040	284°37	6.7 : 7.2.	— 0″.51	+ 0°.33

Σ 2276 = Piazzi XVII. 362 (Luc. IV. p. 99).

63.508	18^{h}16^m	210	6″69	258°6	6.0 *bianca*: 7.0 *rossa otiv.*: aria mediocre.		
64.623	17.54	210	6.66	257.1	7.0 : 7.5 : mediocre.		
66.672	17.47	210 ✲	6.48	257.5	6.0 : 7.0 : male, diffuse.		
64.93	3 giorni		6″610	257°73	6.3 : 7.2.	+ 0″.23	+ 0°.20

Σ 2277 = *Herculis* 401 (Luc. VIII. p. 193).

64.768	19h58m	210	27″18	119°7	6.5 *bianca*: 8.0 *azzurra.*		
66.773	20.13	210	27.12	119.8	6.5 *bianca*? 8.0 *azzurra olivastra:* bene.		
68.683	20.31	210	27.17	119.9	6.0 *bianca*: 8.0 *cerulea:* bene.		
66.74	3 giorni		27″157	119°80	6.3 : 8.0.	+ 0″.43	— 1°.94

Σ 2278. *Anonima* A : B.

64.590	20h 1m	210	38″58	23°20′	A = 7.0 : bene.		
66.850	20.19	210 *	38.20	23.32	... 7.0 : tutto bene.		
68.661	20.20	210	38.32	23.35	... 7.0.		
66.70	3 giorni		38″367	23°29′0	A = 7.0.	+ 0″.55	— 0°.95

B : C (Luc. IV. p. 99).

64.590	20h 1m	210	6″02	146°2	B = 7.5 : C = 8.0.		
66.850	20. 7	210 *	5.99	147.6	... 7.5 : ... 8.0.		
68.661	20.20	210	5.84	147.6	... 8.0 : ... 8.5 . sufficiente.		
74.437	14.47	210	5.85	146.1	... 7.7 : ... 8.2 : diffuse.		
68.63	4 giorni		5″925	146°87	B = 7.7 : C = 8.2.	+ 0″.05	+ 0°.93

Σ 2279. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

64.768	20h15m	210	12″95	181°8	9.0 : 9.5 : difficili.		
66.524	20.20	210	12.95	181.7	9.0 : 9.5 : diffuse.		
68.689	19.56	210	12.91	181.9	9.2 : 9.7 : sufficiente.		
66.66	3 giorni		12″937	181°80	9.1 : 9.6.	+ 0″.05	+ 1°.03

Σ 2280 = 100 *Herculis* (Luc. VI. p. 168).

63.409	20h15m	210 *	13″97	3°4	5.5 : 5.5 *gialle ch.*: abbastanza bene.		
64.741	19.45	210	14.04	2.7	6.0 : 6.0 uguali: *gialle ch.* leggermente *verdi*: scintillano.		
68.404	19.37	210	14.06	2.3	5.0 : 5.0 uguali: *gialle ch.*: sufficiente.		
65.52	3 giorni		14″023	2°80	5.5 : 5 5.	— 0″.17	+ 0°.10

Σ 2281 = 73 *Ophiuchi* (Luc. II. p. 24).

62.647	17h57m	400	—	254°9	6.5 : 8.0 : buona.		
62.735	18.28	500 *	1″35	255.3	6.0 *gialla ch.*: 8.0 *gialla cinerea*: misura laboriosa.		
65.543	18. 0	500	1.24	251.6	6.0 *bianca*: 7.5 : variano.		
66.678	17.47	500 *	1.09	253.4	6.0 : 7.0 *non bianca*: abbastanza bene.		
70.663	17.39	500 *	1.05	252.4	5.5 *bianca*: 7.0 *cinerea*: discreta.		
77.745	18.41	500 *	1.17	251.7	6.0 *bianca*: 8.0 *cinerea*: bene.		
67.67	6 giorni		1″180	253°22	6.0 : 7.6.	+ 0″.36	+ 6°.51

Σ 2282 = *Herculis* 414 (Luc. III. p. 52).

64.557	16h 9m	310 *	2″47	89°7	7.5 : 8.0 : mediocri.		
66.762	20. 8	500	2.54	90.7	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
67.626	20.19	400	2.53	89.8	7.0 : 8.0 : diffuse.		
69.711	19.45	500	2.23	89.9	7.5 : 8.0 : bene.		
74.505	15.15	500 *	2.52	90.2	7.5 : 8.0 : bene.		
68.63	5 giorni		2″458	90°06	7.3 : 8.0.	— 0″.02	+ 3°.11

Σ 2283. *Anonima* (Luc. II. p. 24 e 295).

62.724	19h27m	500	1″0	89°9	8.0 : 8.5 : buona.		
63.533	18.46	400	1.0	87.6	8.0 : 9.0 : deboli.		
67.667	18.10	500	0.98	88.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
64.64	3 giorni		0″993	88°60	8.0 : 8.7.	+ 0″.21	+ 2°.35

Σ 2284. *Anonima* (Rel. III. p. 77).

65.790	20h55m	400	3″54	193°8	8.0 : 9.5 : bene.		
66.790	20. 8	310	3.56	193.2	8.0 : 9.0 : bene.		
68.689	20.27	310	3.71	192.7	8.0 : 9.5 : nebbie.		
67.09	3 giorni		3″603	193°23	8.0 : 9.3.	+ 0″.07	+ 0°.47

Σ 2285. *Anonima* (Rel. III. p. 77 e 295).

64.705	18h37m	310	3″52	332°1	8.0 : 10.0 : bene.		
66.700	18.31	310	3.68	334.5	8.5 : 10.0 : difficile.		
67.631	18.11	310	3.39	331.6	8.5 : 10.0 : difficile.		
66.35	3 giorni		3″530	332°73	8.2 : 10.0.	— 0″.03	+ 5°.45

Σ 2286. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

64.626	18h 3m	400	2″48	314°3	7.5 : 10.0 : bene.		
64.694	18.28	310	2.54	314.7	7.5 : 10.0 : variano.		
67.593	18.15	310	2.56	316.2	7.5 : 10.0.		
65.64	3 giorni		2″527	315°07	7.5 : 10.0.	— 0″.11	+ 6°.93

Σ 2289 = *Herculis* 417 (Luc. II. p. 24).

62.546	18h37m	500	0″8	235°8	6.5 *gialla ch.* : 7.5 *azzurra ch.* : colori certi ; buona.		
62.773	19.30	500	1. 0	234.1	7.0 *gialla* : 8.0 *verde ch.* : buona : colori certissimi.		
63.533	19.10	500	1.24	233.7	7.0 : 8.5 : bene.		
65.275	18.19	500 *	1.00	235.9	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *gialla cinerea* : discreta.		
66.352	18.13	400	1.24	238.0	7.0 *bianca* : 8.2 : sufficiente.		
72.672	18.38	500	1.27	238.3	6.5 : 7.5 : buona.		
65.53	6 giorni		1″187	235°97	6.7 : 7.8.	+ 0″.01	+ 7°.15

Σ 2290. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

64.686	20^h28^m	210	4″23	355°8	8.0 ; 11.0 : bene.		
66.762	20.24	210	3.92	358.8	8.5 ; 11.0 ; molto difficile.		
67.697	20. 7	310	3.68	357.3	9.0 : 10.5 : molto difficile.		
69.765	19.50	310	4.02	355.5	8.0 : 10.5 : mediocre.		
67.23	4 giorni		3″962	356°85	8.4 ; 10.7.	— 0″.07	— 5°.68

Σ 2291. *Anonima* (Rel. VIII. p. 218).

63.407	16^h15^m	210	25″69	339°2	9.0 ; 9.5 : difficile.		
66.532	20.20	210	25.90	159.0	9.0 ; 9.0 : uguali ; sufficiente.		
69.478	16. 1	210	26.10	338.9	9.0 ; 9.5 : difficile.		
72.683	19.58	210	25.92	159.9	9.5 ; 9.5 : difficile.		
68.02	4 giorni		25″902	339°25	9.2 ; 9.4.	— 0″.78	± 0°.00

Σ 2292. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

64.530	16^h11^m	310	1″3	263°7	8.0 : 8.5 : bene		
66.642	19.28	400	1.19	262.2	8.0 : 8.2 : bene.		
68.675	19.56	400	1.27	262.3	7.5 : 7.7 *bianche* : suff. bene.		
72.694	19.33	500	1.25	263.3	8.0 : 8.5 *bianche* : diffuse nella misura della distanza.		
74.497	16.12	500	1.12	265.0	8.0 : 8.5 *bianche* ; bene.		
77.257	16.19	400	1.12	264.7	8.2 : 8.5 *bianche* : suff. bene.		
70.72	6 giorni		1″190	263°53	7.9 : 8.3.	+ 0″.20	— 2°.31

Σ 2294. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

62.724	$19^h\ 7^m$	500	cun.talv.sep.	88°6	8.0 : 8.5 *bianche* : sufficiente : definizione mediocre.		
67.341	18.10	500	separate	87.3	7.5 : 7.7 : un po' diffuse.		
68.552	18. 5	500	0″7	87.6	7.5 ? 8.0 : diffuse : variano.		
66.21	3 giorni		0″7	87°83	7.7 : 8.1.	+ 0″.36	+ 4°.04

Σ 2295. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

63.541	20^h23^m	210	11″15	171°4	8.0 : 10.5 : misura difficilissima.		
66.538	16.16	210	11.24	173.0	8.0 *gialla* : 10.5 : suff. bene.		
68.434	20.10	210	11.04	172.8	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.17	3 giorni		11″143	172°40	7.8 : 10.3.	+ 0″.46	+ 1°.53

Σ 2296. *Anonima* (Rel. III. p. 78 e 296).

64.604	18^h17^m	310	2″98	7°1	7.5 *gialla ch.*: 10.0: bene.		
66.675	18.15	310	2.92	7.7	7.0 *gialla ch.*: 10.5: mediocri.		
67.664	18. 9	310	2.72	11.7	7.5: 10.5: difficilissima: A sfigurata.		
69.656	18. 8	310	3.16	6.0	7.5 *gialla*: 10.5: A difforme.		
67.15	4 giorni		2″945	8°12	7.4: 10.4.	+ 0″.31	— 0°.72

Σ 2298. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

64.686	20^h46^m	400	2″45	182°2	8.0: 10.0: bene.		
66.773	20.34	310	2.28	180.4	8.5: 9.5.		
68.683	20.46	310	2.39	180.2	8.5: 10.0: sufficiente.		
66.71	3 giorni		2″373	180°93	8.3: 9.8.	+ 0″.02	+ 4°.57

Σ 2301. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

64.587	16^h59^m	210	22″58	122°3	8.0: 9.0: difficile la distanza.		
65.601	19.20	210	22.15	124.1	8.0: 9.0: nebbie.		
67.516	19.38	210	22.30	123.7	8.0: 9.0: mediocri.		
72.470	19.34	210	22.08	123.4	8.0: 9.0 *bianche*: sufficiente.		
67.54	4 giorni		22″277	123°37	8.0: 9.0.	+ 0″.41	— 0°.77

Σ 2302 = *Draconis* 159 A : B (Rel. IV. p. 126).

63.502	15^h19^m	310	5″52	247°0	6.0: 10.5: abbastanza difficile.		
66.842	20.29	210	5.59	249.5	7.0 *bianca*: 10.5: difficile.		
69.565	19.35	210	5.50	248.3	7.0: 10.0: nebbie.		
74.508	16.29	500	5.58	246.0	6.5: 10.0: difficile.		
68.60	4 giorni		5″547	247°70	6.6: 10.2.	+ 0″.29	— 1°.60

A : C

63.502	15^h19^m	310	22″93	280°8 *	C = 9.5.		
66.842	20.15	210	23.11	281.0	. . . 9.5: sufficiente.		
69.565	19.35	210	23.22	281.5	. . . 9.5.		
66.64	3 giorni		23″087	281°10	C = 9.5.	+ 0″.12	+ 1°.13

Σ 2303 = *Scuti Sob.* 15 (Rel. III. p. 78).

64.596	18^h32^m	310	3″23	223°1	7.0: 9.0: bene.		
66.678	18. 0	400	2.94	225.0	7.0 *bianca*: 9.0 *cinerea*: bene.		
67.615	18.19	310	3.15	221.3	7.0 *bianca*: 9.5: non facile.		
72.524	17.52	500	2.70	225.3	6.5: *bianca*: 9.0 *azzurra*: bene.		
67.85	4 giorni		3″005	223°67	6.9: 9.1.	+ 0″.22	— 7°.27

Σ 2304. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

63.842	20^h37^m	310	5″21	72°3	8.0 : 10.0 : male.		
66.773	20.46	310	4.87	71.4	8.5 : 10.0 : nebbie, difficile.		
67.445	15.56	210	5.11	70.0	8.5 : 9.0 : difficile.		
69.738	20.15	400	4.95	70.8	8.0 : 9.0 : bene.		
66.95	4 giorni		5″035	71°12	8.2 : 9.5.	— 0″.10	— 2°.60

Σ 2305. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

64.590	20^h32^m	210	4″87	336°3	8.5 : 10.0 : mediocre.		
66.297	16. 2	310	4.94	336.5	8.5 : 10.0 : variano in splendore, ma son ferme.		
68.689	20. 8	210	4.94	332.6	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.53	3 giorni		4″917	335°13	8.5 : 10.0.	— 0″.19	— 1°.56

Σ 2306. A : ½ (B+C) (Luc. VI. p. 168).

64.667	17^h33^m	210 *	12″26	219°7	A = 7.0 *gialla* ; ottima.		
64.683	17.57	210 *	12.33	219.5	. . . 7.0 : l'aria val poco.		
65.431	18.26	210	12.35	220.4	. . . 7.5 : aria mediocre.		
65.538	18. 9	210	12.28	220.5	. . . 7.0 *rossa* : alquanto diffuse.		
65.08	4 giorni		12″305	220°02	A = 7.1.	+ 0″.51	— 0°.51

Il 7 Settembre 1864 a primo colpo d'occhio trovai che la compagna di Σ era doppia. **B : C.**

64.667	17^h33^m	500 *	0″8	65°5	8.2 : 8.7 : *bianche*.		
64.683	17.57	400 *	separate	61.5	9.0 : 9.5.		
64.732	18.34	400 *	0.9	64.6	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
65.538	18. 9	400	0.8	65.7	8.0 : 8.5 *bianche* : sufficiente.		
65.719	18.20	500 *	0.8	62.4	8.0 : 8.5 : si vedono poco.		
65.743	18.50	500 *	0.8	66.4	8.0 : 8.5 : ottima.		
78.682	18. 2	500 *	1.04	62.3	9.5 : 10.0 : sufficiente per l'oggetto difficile.		
65.18	6 giorni		0″82	64°35	8.2 : 8.5.		
78.68	1 »		1.04	62.30			

Σ 2307. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

64.749	20^h22^m	310	4″07	24°3	8.0 : 8.0 uguali : nebbie.		
66.790	20.20	310	4.16	25.5	8.7 : 8.7 uguali : definizione mediocre.		
68.689	20.45	310	4.24	204.3	8.0 : 8.2 : dubbia la differ. di grandezza : nebbie.		
66.74	3 giorni		4″157	204°70	8.2 : 8.3.	+ 0″.09	+ 0°.47

Σ 2308 = 40-41 *Draconis* (Luc. VII. p. 188).

62.735	20h30m	310	20″28	234°3	5.0 *gialla*: 5.2 *gialla ch.*: buona.		
62.856	20.10	210 *	20.43	234.5	aria pessima.		
63.502	14.40	310 *	20.13	234.7	5.5 *gialla ch.*: 6.0 *gialla*: bene.		
65.554	15.51	210 *	20.31	234·9	5.0 : 5.5 : bene.		
66.842	19.55	210 *	20.13	234.6	6.0 : 6.5 : definizione mediocre.		
64.30	5 giorni		20″256	234°60	5.4 : 5.8.	+ 0″.36	+ 1°.03

Σ 2309. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

64.617	19h30m	310	3″57	352°0	8.5 : 9.5 : difficili.		
65.719	19.15	400	3.44	350.7	8.5 : 9.5 : aria velata.		
68.675	20. 9	310	3.71	352.2	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
74.513	15.45	400	3.60	352.1	si vedono male.		
68.38	4 giorni		3″580	351°75	8.5 : 9.3.	— 0″.03	+ 2°.95

Σ 2310. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

64.735	19h44m	210	4″98	237°6	7.5 *bianca*: 10.0 : ottima.		
64.776	19.42	310	5.04	237.3	7.5 *gialla ch.*: 10.0 : ottima.		
68.658	18.51	310	4.93	236.7	7.0 *bianca*: 10.0 : bene.		
66.06	3 giorni		4″983	237°20	7.3 : 10.0.	— 0″.01	— 3°.43

Σ 2311. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

65.275	18h 4m	210	6″76	165°4	9.0 : 10.0 : discreta.		
66.680	18.14	210	6.73	165.8	9.5 : 10.0 : bene.		
67.530	18.16	210	6.65	164.0	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
71.615	18.20	210	6.64	164.6	9.5 : 10.0 : bene.		
67.77	4 giorni		6″695	164°95	9.2 : 10.0.	+ 1″.96	+ 5°.75

Σ 2312. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

63.705	20h10m	400	1″3	338°8	8.5 : 10.5 ?		
66.642	19.38	400	1.2	340.3	8.5 : 9.0 : diffuse.		
68.658	19.58	400	1.58	339.9	8.5 . 9.0 : difficile.		
74.516	15.53	500	1.48	338.3	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
68.38	4 giorni		1″530	339°32	8.6 : 9.5.	— 0″.04	— 2°.52

Σ 2313. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

64.596	18h46m	310	6″17	199°2	7.0 : 9.0 : bene.		
66.678	18.14	210	6.01	199.7	7.5 : 8.0 : bene, qualche nebbia.		
67.664	18.22	310	6.13	198.6	7.5 : 8.5 : sfigurate.		
72.713	18.15	310 *	6.10	199.9	7.0 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: bene.		
67.91	4 giorni		6″102	199°35	7.2 : 8.4.	+ 0″.03	— 0°.38

Σ 2314. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

63.705	20^h35^m	400	2″39	327°8	8.0 : 10.5 : misura difficile.		
66.642	19.51	310	2.49	327.6	8.5 : 9.5 : bene.		
68.680	19.16	400	2.24	328.9	8.5 : 9.5 : diffuse.		
74.516	16. 6	400	2.45	328.7	9.0 : 10.0 : aria mediocre, misura difficile.		
68.39	4 giorni		2″392	328°25	8.5 : 9.9.	+ 0″.03	+ 0°.25

Σ 2315 = *Herculis* 452 (Luc. I. p. 8).

63.533	oblunga in 90°? ma non valgo a misurarla.
65.314	oblunga in 110°: ma non valgo a misurarla.
77.	semplice.

Σ 2316 = 59 *Serpentis* (Luc. III. p. 52 e 296).

63.716	18^h20^m	400 *	3″79	315°1	5.5 *gialla ch.* : 7.5 *azzurra*.		
66.694	18.26	400	3.85	316.3	5.5? 8.0 ; vengono nebbie.		
68.330	18. 9	400	3.76	315.3	6.0 *bianca* : 7.5 *olivastra* : mediocre.		
66.25	3 giorni		3″800	315°57	5.7 : 7.7.	+ 0″.15	− 1°.45

Σ 2318. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

64.617	19^h55^m	210	20″82	255°2	8.0 : 10.0 : mediocre.		
64.661	19.57	210	20.64	256.0	7.7 : 10.0 : non facile.		
65.483	19.31	210	20.61	255.0	8.0 *gialla* : 10.0 *gialla* ? : bene.		
65.533	16. 8	210	20.54	256.5	8.0 *gialla ch.* : 10.0 : abbastanza bene.		
66.442	19.47	210	20.43	254.3	7.7 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
65.35	5 giorni		20″608	255°40	7.9 : 10.0.	− 7″.76	+ 1°.75

Sopra questa stella vedi una nota di Burnham nelle *Astr. Nachr.* n.° 2210.

Σ 2319. *Anonima* (Luc. IV. p. 99). A : B

63.522	18^h45^m	210	5″47	190°8	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
63.653	19. 5	310	5.43	191.9	7.0 : 7.5.		
67.344	18. 7	210	5.50	190.4	7.5 : 7.7.		
68.324	18.15	210	5.58	191.0	7.5 : 7.7 *bianche* : aria mediocre.		
65.71	4 giorni		5″495	191°02	7.2 : 7.7.	+ 0″.12	+ 0°.03

A : C

63.522	18^h45^m	210	38″62	277° 0′	C = 10.0 : misura difficile per visione laterale.		
67.344	18.17	210	38.67	276.28	... 10.0 : difficile.		
68.324	18.15	210	38.72	276.23	... 10.0 : dopo s'infosca.		
66.40	3 giorni		38″670	276°37′0		− 0″.25	+ 2°.35

Σ 2320 = *Herculis* 457 (Rel. II. p. 37).

63.533	20h 3m	500	1″90	7°7	7.0 : 9.5 : deboli : difficile.		
65.483	19.48	400	1.51	8.9	7.0 *bianca* : 9.0 : discreta.		
68.675	20.25	500	1.62	8.9	6.5 *bianca* : 9 0 *cinerea* : colori certi : non facile.		
69.762	19.25	500	1.48	8.1	7.0 *bianca* : 9.0 *azzurra* : bene.		
74.497	16.25	500	1.62	12.3	7.5 *bianca* : 9.0 *azzurra* : bene, ma son alq. agitate.		
68.39	5 giorni		1″626	9°18	7.0 : 9.1.	+ 0.″17	+ 2°.24

Σ 2321. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

63.708	18h27m	310	6″68	190°7	8.0 : 9.5 : aria mediocre.		
66.702	18.37	210	6.60	191.5	8.0 : 9.0 : nebbie.		
68.360	18.19	210	6.48	190.7	8.5 : 9.5 : difformi.		
66.26	3 giorni		6″587	190°97	8.2 : 9.3.	+ 0″.09	— 0°.35

Σ 2322 = *Tauri Pon.* 47 (Rel. VII. p. 218).

64.623	18h23m	210	20″34	168°9	6.5 *bianca* : 11.0 : molto difficile.		
67.335	18.25	210	20.30	168.7	6.5 *bianca* : 11.0 : sufficiente.		
68.360	18.32	210	20.32	169.2	6.5 *bianca* : 11.0 : molto difficile.		
66.77	3 giorni		20″320	168°93	6.5 : 11.0.	— 0″.75	+ 1°.57

Σ 2323 = 39 *Draconis* (Luc. III. p. 52).

62.609	17h42m	310	3″63	361°2	5.0 *bianca* : 8.5 *azzurra ch.* : mediocre.		
62.738	21. 0	500	3.45	360.4	5.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
63.231	15.15	500	3.29	362.0	5.5 : 8.0 : bene.		
63.620	16.50	400 *	3.37	361.7	5.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* : bene.		
65.869	20.17	400 *	3.54	360.5	5.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* : A difforme.		
67.571	20.24	310	3.30	361.0	5.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* : colori certi : non male.		
72.710	20.53	500	3.48	359.3	5.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* : ottima.		
65.48	7 giorni		3″437	360°87	5.2 : 8.1.	— 0″.30	+ 5°.04

Σ 2324. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

64.626	18h29m	500	2″26	144°3	8.0 : 8.5 : bene.		
67.341	18.26	310	2.32	145.1	8.0 : 8.5 : variano.		
68.552	18.18	400	2.25	142.4	8.2 : 8.5 : mediocre, deboli.		
66.84	3 giorni		2″277	143°93	8.1 : 8.5.	+ 0″.15	+ 2°.04

Σ 2325 = *Scuti Sob.* 29 (Rel. VI. p. 180).

64.667	18h 1m	310	12″34	256°5	6.0 *bianca* : 9.0 : ottima.		
66.678	18.27	210	12.14	256.4	6.0 *bianca* : 9.5 : nebbie che disturbano.		
67.615	18.33	310	12.28	256.7	6.0 *bianca* : 9.0 ; sufficiente.		
66.32	3 giorni		12″253	256°53	6.0 : 9.2.	+ 0″.10	+ 1°.37

Σ 2326. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

63.538	16h 8m	210	15″80	199°4	7.5 : 8.5.		
66.661	18.10	210	15.78	199.7	7.5 : 8.0 : bene.		
69.513	15.58	210	15.55	199.6	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.57	3 giorni		15″710	199°57	7.7 : 8.5.	— 0″.11	+ 2°.16

Σ 2328. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

64.530	16h27m	310	3″34	73°8	8.0 : 8.5 ; abbastanza difficile.		
66.831	20.27	400	3.43	74.6	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.675	20.41	400	3.45	75.2	8.0 : 8.5 : bene.		
74.513	16. 4	400	3.51	73.0	8.5 : 8.7 : mediocre.		
68.64	4 giorni		3″433	74°15	8.1 : 8.5.	+ 0″.02	— 1°.18

Σ 2329. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

63.716	19h 1m	400	4″01	43°1	8.0 : 9.5.		
67.335	18.43	310	3.97	45.4	7.0 : 9.0 : meglio in angolo.		
68.639	18.28	400	4.06	46.0	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.56	3 giorni		4″013	44°83	8.0 : 9.2.	+ 0″.17	— 1°.53

Σ 2330. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

63.404	18h40m	210	19″29	174°4	7.0 : 9.0 : bene.		
64.552	18. 9	210	19.39	174.7	7.5 : 9.0 : variano.		
65.426	18.10	210	19.02	175.1	7.0 : 9.0 : aria pessima.		
65.508	18.47	210	19.20	173.9	7.7 : 9.0 : bene.		
65.598	18.14	210	19.33	174.4	7.5 *gialla* : 9.0 ; aria mediocre.		
73.434	18.23	210	19.07	173.8	7.7 *gialla ch.* ; 9.0 certo *azzurra* ; suff. bene.		
75.397	18.17	210	18.99	173.0	8.0 : 9.5.		
67.62	7 giorni		19″184	174°19	7.3 : 9.1.	+ 1″.13	+ 2°.74

Σ 2333. *Anonima* (Luc. IV. p. 99).

64.231	16h39m	310	6″33	335°6	7.0 : 8.0 : nebbie misurando la distanza.		
66.398	16.22	310	6.34	334.4	7.5 ? 8.0 ; vapori.		
67.617	20. 6	210	6.47	333.7	7.0 *bianca* ; 8.0 *cinerea* ; colori certi : abbastanza bene.		
77.778	20. 4	310	6.14	333.7	7.5 : 8.0 : definizione assai mediocre.		
69.01	4 giorni		6″320	334°35	7.2 : 8.0.	— 0″.04	+ 0°.95

Σ 2335 A : B (Rel. VI. p. 180).

65.305	16h 0m	210	11″50	321°8	8.5 : 11.5 : tutto difficilissimo.		
67.439	20.20	210	11.84	323.0	8.5 : 11.0 ; tutto molto difficile.		
69.505	15.28	210	11.22	321.2 *	8.5 : 10.5 ; molto difficile.		
69.760	20. 3	210	12.01	322.0	8.5 *gialla* : 11.0 : molto difficile.		
68.00	4 giorni		11″642	322°00	8.5 : 11.0.	+ 0″.43	— 0°.87

A : C

65.305	16h 0m	210	23″89	151°5	C = 10.0.		
67.439	20.20	210	24.02	151.8	... 10.0.		
69.505	15.28	210	24.11	150.9 *	... 10.0.		
67.42	3 giorni		24″007	151°40	C = 10.0.	— 0″.49	— 0°.35

Σ 2336. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

65.333	18h24m	210	6″17	8°3	8.5 : 10.0 ; bene.		
66.680	18.25	210	6.16	9.7	9.0 : 10.0 ; bene.		
68.598	18.23	210	6.25	8.2	9.0 : 10.0 ; sufficiente.		
66.87	3 giorni		6″193	8°73	8.8 ; 10.0.	+ 0″.12	— 1°.23

Σ 2337. *Anonima* (Rel. VII. p. 218).

64.667	18h18m	310	16″41	298°3	8.0 : 8.5 *gialle ch.* ; alquanto diffuse.		
67.341	18.41	210	16.30	297.8	7.5 : 8.0 ; sufficiente.		
68.669	18.22	210	16.10	297.8	7.7 *bianca* ; 8.5 *aranc.* ; colori certi ; alquanto diffuse.		
66.89	3 giorni		16″270	297°97	7.7 : 8.3.	+ 0″.13	— 0°.54

Σ 2338. *Anonima* (Rel. VI. p. 180).

63.541	21h 5m	210	13″15	299°1	8.5 : 10.0 : difficile.		
66.708	19.53	210	13.00	300.5	9.0 : 10.0 ; nuvole interrompono.		
68.434	20.25	210	13.13	300.6	8.5 ; 10.0 ; sufficiente.		
66.23	3 giorni		13″093	300°07	8.7 : 10.0.	+ 0″.26	+ 0°.43

Non molto lontana è una stella notabile C, per cui ho determinato la relazione A C:

63.541	21h 5m	210	77″43	28°45′	C = 7.5.

Σ 2339. *Anonima* (Luc. III. p. 52).

64.511	18h43m	400	2″31	269°4	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.352	18.39	400	2.45	269.8	a traverso le nebbie.		
67.631	18.27	310	2.15	271.2	7.0 *gialla ch.* ; 8.0 *cinerea* ; colori certi ; sformate.		
72.675	18.22	500	2.31	272.5	7.5 *gialla ch.* ; 8.0 *olivastra* ; bene.		
67.79	4 giorni		2″305	270°72	7.2 : 8.2.	+ 0″.03	+ 0°.75

Σ 2340. *Anonima* (Rel. VII. p. 219).

63.316	16^h15^m	210	22″40	102°9	8.0 : 9.0 : aria mediocre.		
64.741	19.57	210	22.32	103.8	8.5 : 9.5 : un po' diffuse.		
65.448	16.40	210	22.21	102.9	8.5 : 9.5 : mediocri.		
71.668	20.35	210	22.39	103.7	8.5 : 9.0 : ottima.		
66.29	4 giorni		22″330	103°32	8.4 : 9.2.	— 0″.82	+ 1°.32

Σ 2341. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

64.705	18^h50^m	310	15″20	265°4	8.0 : 10.0 : bene.		
66.680	18.35	210	15.21	265.8	8.7 : 10.0 : ottima.		
67.661	18.27	210	15.13	265.7	8.5 : 10.0 ; bene.		
66.35	3 giorni		15″180	265°63	8.4 : 10.0.	+ 0″.24	+ 0°.92

Σ 2342 = *Tauri Pon.* 55 (Rel. VIII. p. 219).

64.469	18^h38^m	210	27″91	8°8	6.0 *bianca* : 9.0 : difficili.		
64.653	18.18	210	28.26	10.2	6.5 *bianca* : 9.0 : A difforme.		
65.538	18.33	210	28.07	8.8	6.5 *bianca* : 8.5 *azzurra* ? sufficiente.		
65.730	18.35	210 *	28.21	9.5	7.0 : 9.0 : difficile.		
67.491	18.35	210	27.92	9.2	6.5 *bianca* : 9.0 : passabile.		
65.58	5 giorni		28″074	9°30	6.5 : 8.9.	+ 1″.16	+ 1°.67

Σ 2343. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

65.790	21^h11^m	210	8″18	216°1	9.5 : 10.0 : bene.		
66.790	20.33	210	8.43	214.9	10.0 : 11.0 : bene per l'oggetto difficile.		
68.730	19.22	210	8.09	214.6	9.5 : 10.0 : non facile.		
72.620	17.44	210	8.77	214.1	9.5 : 10.0 : distanza incerta, le vedo appena.		
68.48	4 giorni		8″367	214°92	9.1 : 10.3.	+ 0″.23	+ 0°.61

Σ 2345. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

64.735	$20^h\ 4^m$	210	7″79	194°3	8.5 : 10.0 : bene.		
64.776	20. 0	310	7.61	193.4	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
65.601	19.41	210	7.70	194.0	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
65.732	19.20	210	7.69	194.7	8.5 : 9.5 : *bianche.*		
65.21	4 giorni		7″697	194°10	8.5 : 9.7.	— 0″.32	— 8°.95

Σ 2346. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

64.508	18^h33^m	210	18″01	288°0	7.5 : 9.5 : misure difficili.		
64.549	18.31	210	18.17	288.3	7.0 : 9.0 : diffuse.		
64.724	18.48	210	18.02	287.8	7.0 *bianca* ; 9.0 : aria mediocre.		
64.774	19. 0	210 *	18.13	287.9	7.0 : 9.0 : bene.		
65.598	18.31	210	17.92	288.9	7.5 *gialla* : 9.0 : sufficiente.		
64.83	5 giorni		18″050	288°18	7.2 : 9.1.	−2″.64	−5°.33

Σ 2347 = *Serpentis* 196 (Rel. III. p. 78).

64.604	18^h39^m	310	3″17	258°5	7.5 : 9.5 : bene.		
66.675	18.30	310	3.42	258.7	7.5 : 9.5 : molto mediocri.		
67.612	18.31	310	3.27	256.6	7.5 : 9.5 : bene in distanza.		
66.30	3 giorni		3″287	257°93	7.5 : 9.5.	−0″.12	+1°.39

Σ 2348 = *Draconis* 190 (Luc. VIII. p. 193).

64.590	20^h48^m	210	25″76	272°1	5.5 *gialla* : 8.0 *azzurra* : bene.		
66.524	20.35	210	25.87	272.9	5.5 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra ch.* : sufficiente		
67.571	20.51	210	25.69	272.4	6.0 *gialla* ; 8.0 *azzurra* : molto diffuse, nebbie.		
66.23	3 giorni		25″773	272°47	5.7 : 8.0.	−0″.08	+0°.24

Σ 2349 = *Lyrae* 38 (Rel. IV. p. 127).

63.475	16^h12^m	310	7″34	206°3	5.5 *bianca* : 11.0 : bene.		
66.538	16.35	210	7.31	205.0	5.5 *bianca* : 10.0 : ottima.		
69.478	16.18	210	7.22	204.3	6.0 *bianca* : 10.0 : bene.		
74.705	19.56	210	7.26	204.9	5.5 *bianca azzurra ch.* : 10.5 : aria mediocre.		
77.778	20.23	310	7.44	205.4	5.5 *bianca* ; 11.0 : non facile.		
70.39	5 giorni		7″314	205°18	5.6 : 10.5.	+0″.02	+0°.32

Σ 2351. *Anonima* (Luc. IV. p. 99).

63.842	20^h57^m	310	4″97	339°6	7.0 : 7.0 *bianche* ; sufficiente.		
65.409	20.30	400 *	5.05	340.0	6.5 ; 7.0 *bianche* ? discreta.		
67.445	16.20	210	5.02	160.3	7.0 : 7.0 uguali : *bianche* : abbastanza bene.		
65.56	3 giorni		5″013	339°97	6.8 : 7.0.	+0″.22	−0°.20

Σ 2352. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

63.475	16^h30^m	310	15″12	284°0	7.0 : 11.0 ; difficile.		
66.771	20.10	210	15.36	284.3	7.5 *gialla* : 10.0 : bene.		
68.434	20.38	210	15.14	283.8	7.0 : 10.0 : suff. bene.		
66.23	3 giorni		15″207	284°03	7.2 : 10.3.	+0″.01	−0°.43

Σ 2356. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

76.673	20h 8m	500	1″04	56°6	8.0 : 9.0 : bene.		
76.775	20.38	500	0.97	55.3	8.5 : 9.0 : diffuse.		
77.257	16.43	500	0.97	53.3	8.0 : 9.0 : discreta.		
77.520	16.12	500	1.01	53.5	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
77.06	4 giorni		0″997	54°67	8.2 : 9.1.	+ 0″.03	— 7°.54

Σ 2357. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

65.407	19h34m	310	4″32	269°7	8.0 : 9.0 : discreta.		
66.790	20.45	310	4.36	270.2	8.5 : 9.0 : suff. bene.		
68.730	19.40	210	4.46	271.0	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.98	3 giorni		4″380	270°30	8.3 : 9.0.	+ 0″.13	+ 0°.57

Σ 2358. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

63.500	20h20m	400	2″56	215°7	9.0 ; 10.0 : difficilissima.		
66.847	20.35	310	2.32	216.3	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
69.702	19.35	210	2.69	215.2	9.0 ; 9.2 : altro ingrandimento non regge.		
72.683	20.20	400	2.53	218.0	9.0 ; 9.5 : alquanto diffuse.		
68.18	4 giorni		2″525	216°30	9.2 : 9.7.	+ 0″.06	+ 0°.23

Σ 2360. *Anonima* (Rel. III. p. 78).

64.735	20h22m	400	2″44	0°4	7.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
65.601	20. 1	310	2.40	0.8	7.0 : 8.0 : saltano.		
68.658	19.26	500	2.50	2.5	7.5 : 8.5 : nebbie.		
72.743	19.20	400	2.22	2.5	7.0 : 8.5 : mediocre.		
74.513	16.44	500	2.47	3.7	8.0 : 8.5 *non bianche* : mediocre.		
69.25	5 giorni		2″406	1°98	7.3 : 8.4.	+ 0″.12	+ 3°.75

Σ 2361. *Anonima* (Rel. VIII. p. 219).

64.683	18h22m	210	24″88	210°8	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.554	18.33	210	25.07	211.6	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.664	18.38	210	24.98	211.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.30	3 giorni		24″977	211°27	8.3 : 8.8.	+ 0″.11	+ 0°.25

Σ 2362 = Piazzi XVIII. 151 (Rel. III. p. 78).

64.461	16h10m	310	4″09	181°0	7.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* ; discreta.		
66.532	20.37	400	4.14	179.9	7.0 *bianca* : 8.0 *cinerea*? bene.		
67.617	20.20	310	4.06	180.1	7.0 *gialla* : 8.0 *olivastra* ; alquanto diffuse.		
72.746	20.35	500	3.99	179.6	7.0 *gialla ch.* : 8.0 *cinerea*? alquanto diffuse.		
74.552	16. 5	500 *	3.99	181.1	7.0 ; 8.5 : mal definite, saltano.		
69.18	5 giorni		4″054	180°34	7.0 : 8.1.	— 0″.09	— 0°.09

Σ 2564. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

64.735	20^h35^m	210	7″16	180°2	7.5 : 10.0 : bene.		
65.732	19.34	210	7.12	180.4	8.0 ; 10.0 : bene.		
68.658	20.10	210	7.06	181.0	7.5 *gialla ch.* : 10.0 : abbastanza bene.		
74.516	16.35	210	6.92	180.4	8.0 : 10.5 : aria mediocre.		
68.41	4 giorni		7″065	180°50	7.7 ; 10.1.	— 0″.55	+ 1°.70

Σ 2567. *Anonima* (Luc. I. p. 235). A : B

62.431	15^h40^m	210	è semplice, ma l' ingrandimento adoperato è troppo debole.
62.565	—	670	cuneo in 79°, ma troppo vago per misura precisa.
66.771	20.33	500	cuneo in 68°, ma troppo incerto per buona misura.
69.505	15.55	500	par semplice, ma l'aria vale assai poco.

$\frac{1}{2}$ (A+B) : C

62.431	15^h40^m	210	14″29	193°1	6.0 *gialla* ; 8.5 *azzurra ch.* : discreta.		
66.771	20.33	210	14.10	193.7	8.5 *bianca* ; 8.0 *olivastra* ; abbastanza bene.		
69.505	15.55	210	14.15	193.7	6.5 *bianca gialla ch.* : 8.0 *azzurra* ; suffic. bene.		
66.24	3 giorni		14″180	193°50	6.3 ; 8.2.	— 0″.05	+ 0°.42

Σ 2368. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

64.502	16^h21^m	400	1″83	149°2	7.0 ; 7.2 : ottima.		
66.297	16.20	500	1.75	149.9	7.0 ; 7.2 *bianche* ; definizione mediocre.		
67.834	20.29	500	1.75	150.5	7.0 ; 7.0 uguali : bene.		
74.738	20.35	500	1.92	330.3	7.0 ; 7.2 : un po' diffuse.		
68.34	4 giorni		1″812	149°97	7.0 : 7.1.	+ 0″.15	+ 1°.35

Σ 2369. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

64.527	18^h54^m	400	1″20	96°9	7.5 ; 8.0 : *bianche* : difficile.		
66.683	18.57	400	1.36	94.8	nebbie.		
67.628	18.59	400	1.47	97.5	7.7 ; 8.2 ; non facile.		
69.738	18.45	500	1.27	94.9 *	7.7 ; 8.2 : bene.		
67.14	4 giorni		1″325	96°02	7.6 : 8.1.	+ 0″.22	+ 2°.15

Σ 2570. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

65.790	21^h23^m	210	10″50	138°3	9.5 : 9.5 uguali : bene.		
66.790	20.58	210	10.46	138.5	9.7 : 9.7 uguali : sufficiente.		
68.730	19.52	210	10.17	137.8	9.5 : 10.0 ; sufficiente.		
72.708	18.18	210 *	10.52	136.2	9.5 : 9.5 : sufficiente.		
68.50	4 giorni		10″412	137°70	9.5 : 9.7.	+ 0″.17	— 1°.33

Σ 2371. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

63.554	20h 7m	210	9″62	56°3	8.5 : 8.5 ; discreta.		
66.442	20. 5	210	9.64	57.1	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
67.516	19.55	210	9.63	56.5	8.5 : 8.5 : misura mediocre.		
72.343	19.45	210	9.56	56.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.46	4 giorni		9″612	56°50	8.4 : 8.6.	— 0″.06	— 1°.00

Σ 2372. *Anonima* (Luc. VIII. p. 193).

64.461	16h23m	310	24″94	83°6	6.0 *bianca:* 8.0 : agitate.		
66.549	16. 3	210 *	25.26	83.5	6.5 : 8.0 : saltano.		
68.398	19.58	210 *	24.83	83.4	5.5 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.:* bene.		
69.702	19.49	210	25.02	83.2	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : sufficiente.		
67.28	4 giorni		25″012	83°42	6.1 : 7.7.	+ 0″.13	+ 0°.81

Σ 2373. *Anonima* (Luc. III. p. 99).

64.626	18h51m	400	4″04	336°1	7.0 *bianca* : 8.0 *olivastra* : bene.		
66.675	18.44	310	4.11	336.9	7.0 : 8.0 : tollerabile.		
68.669	18.37	400	3.95	337.3	7.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *gialla* : buona misura.		
72.713	18.38	310	4.05	336.8	7.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *gialla* : bene.		
68.17	4 giorni		4″037	336°77	7.0 : 8.0.	+ 0″.16	+ 2°.30

Σ 2374. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

65.467	16h18m	210	14″82	37°1	8.7 : 9.2 : bene.		
66.582	16.58	210	14.85	37.5	9.5 : 10.0 : mediocre.		
68.680	19.43	210	14.79	37.5	8.7 . 9.0 : sufficiente.		
66.91	3 giorni		14″820	37°37	9.0 : 9.4.	+ 0″.65	— 1°.24

Σ 2375 = *Tauri Pon.* 75 (Luc. III. p. 52).

64.527	19h15m	500	2″06	112°0	6.5 : 6.7 *bianche* : ottima.		
66.352	18.54	400	2.28	112.9	nebbie.		
67.593	18.57	400	2.06	114.0	6.0 : 7.0 *bianche.*		
69.738	18.35	500 *	2.23	112.8	6.0 : 6.2 *bianche:* ottima.		
67.05	4 giorni		2″157	112°92	6.2 : 6.6.	+ 0″.08	— 4°.80

Σ 2376. *Anonima* (Rel. VII. p. 219).

65.305	16h27m	210	22″12	63°9	8.0 : 8.5 *bianche:* bene.		
66.549	16.25	210	22.21	64.1	8.0 : 8.2 : mediocre.		
68.404	19.59	210	22.22	63.7	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.75	3 giorni		22″183	63°90	8.1 : 8.6.	+ 0″.12	— 0°.11

Σ 2578. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

63.407	16^h48^m	210	11″01	191°8	7.5 : 9.0 : bene.		
66.532	20.51	210	11.27	191.9	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.478	16.36	210	11.21	192.1	8.2 : 8.7 *bianche:* sufficiente.		
66.47	3 giorni		11″163	191°93	7.9 : 8.9.	+ 0″.01	+ 0°.57

Σ 2579 = 5 *Aquilae* (Luc. VI. p. 168).

64.554	18^h43^m	210	13″02	122°1	6.5 : 8.0.		
66.678	18.41	210	12.98	122.4	7.0 *bianca*; 8.0 *gialla oliv.:* si sformano.		
67.612	18.44	210	13.07	121.7	5.5 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.:* misura difficile.		
66.28	3 giorni		13″023	122°07	6.3 : 7.3.	+ 0″.20	— 0°.59

Σ 2580 = *Lyrae* 56 (Luc. VIII. p. 193).

63.552	20^h53^m	310	25″76	9°4	6.5 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra?* appena sufficiente.		
66.552	16.10	210 ✲	25.81	10.1	7.0 *rossa ch.:* 8.0 *azzurra:* bene.		
67.645	20.39	210	25.98	10.1	7.0 *gialla*; 8.0 *azzurra:* colori certi: si sformano.		
65.92	3 giorni		25″850	9°87	6.8 : 8.0.	— 0″.02	+ 0°.30

Σ 2581. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

63.409	19^h50^m	210	8″41	124°1	8.0 : 10.0 : bene.		
65.533	16.42	210	8.60	122.6	8.0 *gialla ch.:* 10.0 : bene.		
68.680	20. 1	210	8.48	122.1	7.5 : 10.0 *azzurra?* bene.		
65.87	3 giorni		8″497	122°93	7.8 : 10.0.	± 0″.00	+ 0°.14

Σ 2582 = ε *Lyrae* (Luc. III. p. 52).

62.497	15^h45^m	400	2″92	19°0	5.0 *bianca:* 5.2 *bianca cinerea:* aria pessima.		
62.576	16. 7	310 ✲	2.96	19.3	5.0 *gialla ch.:* 6.5 *gialla cinerea*; discreta.		
62.724	20.22	500	3.22	19.1	5.0 *bianca*: 6.0 *bianca cinerea*: bene.		
62.773	20.18	500	3.01	19.8	6.0? *bianca*: 7.0? *bianca cinerea:* nebbie.		
63.283	16. 0	500	3.01	19.6	5.0 : 6.0 : bene.		
63.478	21.27	400	3.13	19.1	variano.		
63.535	16.30	400	3.04	19.5	5.0 : 6.0 : alquanto difformi.		
63.850	20.20	310 ✲	(3.48)	19.6	molto mediocri; distanza troppo forte.		
63.878	—	400 ✲	3.07	—	cielo buono.		
66.552	15.59	400 ✲	2.88	20.3	5.5 : 6.5 : abbastanza bene.		
67.439	20.54	400 ✲	3.03	19.4	5.0 : 6.5 : mediocri.		
69.590	16.28	500 ✲	3.10	19.5	5.0 *bianca*; 6.0 *cinerea:* bene.		
72.374	16.48	500	2.90	17.7	aria fosca.		
72.470	20.46	500	3.25	18.0	4.5 *bianca*: 6.0 *azzurra ch.:* mediocre.		
78.608	16.45	500 ✲	3.03	16.0	4.5 : 6.0 : bene.		
66.37	14 giorni		3″039	18°99		— 0″.01	+ 7°.07

Σ 2383 = 5 *Lyrae* (Luc. III. p. 52).

62.497	16^h17^m	400	2″65	143°1	5.0 *bianca:* 5.2 *gialla cin. ch.:* aria pessima.		
62.579	16.10	500 *	2.47	144.1	5.0 : 5.2 *bianche:* buona.		
62.724	20.42	500	2.42	144.5	5.0 : 5.2 *bianche:* buona.		
62.773	20.50	500	2.46	143.4	5.5 : 5.7 *bianche*: nebbie.		
63.283	15.40	500	2.49	144.9	5.0 : 5.2: bene.		
63.478	21. 5	400	2.32	144.7	variano.		
63.535	16. 8	400	2.64	144.2	5.0 : 5.2 : difformi.		
63.850	20. 0	310 *	2.36	142.9	molto mediocri.		
66.552	15.49	400 *	2.46	143.9	5.5 : 5.0: alquanto agitate.		
67.439	20.42	400 *	2.23	143.1	5.0 : 5.0 *bianche*, uguali : sufficiente.		
69.590	16.20	500 *	2.36	143.4	5.0 : 5.5 *bianche:* bene.		
72.374	16.36	500	2.36	140.7	5.5 : 6.0 *gialle ch.:* ottima.		
72.470	20.36	500	2.35	141.2	5.0 : 5.0 : bene.		
78.608	16.30	500 *	2.42	138.5	5.0 : 5.2 : bene.		
64.39	11 giorni		2″442	143°84	5.1 : 5.2.	+ 0″.13	+ 11°.33
74.48	3 »		2.377	140.13			

Le relazioni di ε e 5 *Lyrae* fra di loro e con alcune altre stelle vicine si troveranno sotto il n.° 37 dell'App. I.

Σ 2385. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

65.363	18^h52^m	210	4″50	38°2	8.0 *bianca*: 10.5 : bene.		
66.700	18.46	310	4.49	39.0	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
67.661	18.45	210	4.50	39.3	8.5 : 10.5 : bene.		
66.57	3 giorni		4″497	38°83	8.2 : 10.7.	− 0″.22	− 2°.00

Σ 2390. *Anonima* (Rel. IV. p. 127).

64.533	16^h37^m	310	4″41	156°8	7.0 *bianca:* 9.0 : bene.		
65.516	20.51	400	4.12	155.1	7.0 : 8.5 : variano.		
68.398	20.10	400 *	4.17	157.5	7.0 : 8.5 : diffuse.		
74.552	16.22	500	4.10	156.0	7.0 : 9.0 : male definite, saltano.		
68.25	4 giorni		4″200	156°35	7.0 : 8.7.	+ 0″.03	+ 1°.58

Σ 2391. *Anonima* (Rel. p. 232).

64.667	18^h38^m	310	37″91	332°28′	6.0 *bianca:* 9.0: discreta.		
66.683	18.39	140	37.52	332.22	6.0 *gialla ch.*: 9.0? nebbie: grandezze dubbie.		
67.615	18.48	140	37.83	332.21	6.0 : 9.0 : sufficiente.		
69.653	18.21	210	37.74	332.43	6.5 : 9.0 : difformi.		
67.15	4 giorni		37″750	332°28′5	6.1 : 9.0.	+ 0″.17	+ 0°.09

Σ 2392 A : B (Rel. III. p. 79).

65.371	16^h52^m	210	2″41	313°6	8.5 : 11.0 : misura difficile.		
67.549	20.35	210	3.18	317.8	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.590	16.58	310	2.83	317.4	8.5 : 10.0 : difficilissima.		
69.590	16.50	310	2.96	313.9	8.7 : 10.5 : molto difficile.		
70.511	16.10	400	2.78	314.8	8.5 : 11.0 : sufficiente.		
68.12	5 giorni		2″832	315°50	8.4 : 10.6.	— 0″.13	+ 1°.70

A : C

65.371	16^h52^m	210	23″29	177°1	C = 9.0		
67.549	20.45	210	23.44	177.9	... 9.0		
69.590	16.50	210 *	23.41	177.1	... 9.5		
70.511	16.10	210	23.28	176.8	... 9.5		
68.26	4 giorni		23″355	177°22	C = 9.2.	— 0″.02	+ 1°.24

Σ 2393. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

64.741	$21^h\ 1^m$	210	11″56	22°3	7.0 *gialla* : 10.0 : non facile.		
65.401	16.17	310	11.57	23.0	7.0 *gialla* : 10.0 : bene.		
65.546	16.26	210	11.89	23.9	8.0 : 9.5 *gialle* certamente : ottima.		
66.771	20.51	210	12.12	23.1	7.0 *gialla:* 10.0 : bene.		
65.61	4 giorni		11″785	23°07	7.2 : 9.9.	— 1″.36	— 0°.54

Σ 2394. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

65.371	16^h20^m	210	6″45	201°9	9.0 : 9.2 : discreta.		
66.762	20.52	210	6.65	201.6	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.645	20.52	210	6.75	201.4	9.0 : 9.5 : abbastanza bene.		
66.59	3 giorni		6″617	201°63	9.0 : 9.3.	+ 0″.02	— 0°.13

Σ 2395. *Anonima* (Rel. V. p. 159).

64.686	$21^h\ 3^m$	210	8″46	308°7	7.5 : 10.0 : ottima.		
66.716	20.53	210	8.35	308.8	7.5 : 10.0 : abbastanza bene.		
67.645	21. 3	210	8.46	308.7	7.0 *bianca* : 10.0 : bene.		
66.35	3 giorni		8″423	308°73	7.3 : 10.0.	— 0″.17	+ 1°.19

Σ 2396. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

65.333	18^h39^m	210	16″37	304°1	7.5 *gialla* ; 11.0 ; bene.		
65.538	18.53	210	16.40	304.6	7.5 *gialla:* 11.0 : molto difficile.		
66.530	18.47	210	—	305.2	8.0 *gialla:* 11.0 : a stento.		
67.664	18.54	210	16.80	305.7	7.5 *gialla* : 11.0 : bene.		
75.435	18.54	140	19.87	311.8	8.0 : 11.0.		
66.27	4 giorni		16″523	304°90	7.7 : 11.0.	— 4″.78	— 72°.13
75.43	1 giorno		19.870	311.80			

Σ 2397. *Anonima* (Rel. III. p. 79).

62.565	20^h46^m	500	3″76	268°0	7.0 *bianca*: 9.0 *azzurra:* colori certi: buona misura.		
66.398	16.39	310	3.98	267.1	7.5 : 9.0 ; bene.		
68.527	16.36	400	3.77	269.3	7.5 *bianca* : 9.0 : saltano.		
72.746	20.54	500	3.83	267.1	6.5 *gialla ch.* : 9.0 : un po' diffuse.		
67.56	4 giorni		3″835	267°87	7.1 : 9.0.	— 0″.11	— 0°.47

Σ 2398. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

64.768	20^h42^m	210	15″72	143°0	8.0 : 9.0 : sufficiente, un po' diffuse.		
65.486	15.28	210	15.51	142.6	8.0 : 9.0 *gialle* : bene.		
65.869	20.33	210 *	15.41	142.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.543	16.26	210	15.65	143.3	8.5 : 9.0 *gialle* : discreta.		
70.513	16.12	210	15.88	143.8	8.5 : 9.0 : aria ottima.		
74.738	20.59	210	16.29	144.9	8.5 : 9.0 : buona.		
65.67	4 giorni		15″572	142°92	8.3 : 9.0.	— 3″.15	— 7°.55
72.62	2 »		16.085	144.35			

Σ 2399. *Anonima* (Rel. VI. p. 181). A : B

65.390	18^h43^m	210	15″73	119°5	8.0 : 9.0.		
67.344	18.58	210	15.78	118.4	8.0 : 9.0 : bene.		
68.667	18.32	210	15.80	118.3	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.13	3 giorni		15″770	118°73	8.2 : 9.0.	— 0″.02	+ 0°.84

A : C

65.390	18^h43^m	210	32″76	48°8	C = 10.0		
67.344	18.46	210	32.62	49.0	. . . 10.0 : difficile.		
68.667	18.32	210	32.52	49.4	. . . 10.0 : sufficiente.		
67.13	3 giorni		32″633	49°07		+ 0″.66	— 0°.53

1865.390 vi è una quarta stellina di 11^m5 che dista da A circa 60″ sotto l'angolo 85°.

Σ 2401. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

64.530	16^h50^m	310	4″20	40°3	7.5 : 9.0 : discreta.		
65.719	19.43	400	4.07	39.9	7.0 : 9.0 ; sufficiente.		
67.601	20. 9	400	4.02	40.6	7.0 *bianca* : 9.0 : saltano.		
74.595	16.49	500 *	3.62	39.4	7.0 : 9.0 : diffuse.		
68.11	4 giorni		3″977	40°05	7.1 : 9.0.	+ 0″.09	— 2°.45

Σ 2402. *Anonima* (Rel. I. p. 13).

62.773	19h55m	500	0″7	198°6	9.0 ? 10.0 ? bene.		
67.593	18.40	400	0.8	203.3	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
68.598	18.36	400	1.02	202.9	8.0 : 8.5 *non bianche:* stimo meno di 1″.0.		
76.808	19.46	500	0.79	205.1	8.2 : 8.5 : bene.		
68.94	4 giorni		0″905	202°47	8.1 : 8.5.	— 0″.16	— 4°.80

Σ 2403 = *Draconis* 203 (Rel. II. p. 37).

62.784	21h53m	500	1″75	257°0	6.0 : 9.0 : non facile.		
63.338	16.47	400	1.48	258.4	6.0 : 8.5 : difficile ; A deforme.		
63.456	16.13	400	1.54	257.0	6.0 : 9.5 : non facile.		
68.430	20. 9	400	1.46	260.5	6.0 *bianca gialla ch.* ; 8.0 *azzurra oliv.* : bene.		
77.802	20.26	500	1.45	259.4	6.0 *gialla* : 8.0 *cinerea* : bene.		
67.16	5 giorni		1″536	258°46	6.0 : 8.6.	+ 0″.33	+ 0°.24

Σ 2404 = *Tauri Pon.* 78 (Luc. III. p. 53 e 296).

64.511	18h59m	400	3″58	182°9	6.5 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra:* bene.		
66.702	18.58	310	3.59	182.9	6.5 : 7.5 *gialle* decise ; misura laboriosa.		
68.324	18.42	400	3.56	182.8	6.0 : 7.5 dubbie ; aria cattiva.		
66.51	3 giorni		3″577	182°87	6.3 : 7.7.	— 0″.05	+ 0°.30

Σ 2406. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

65.297	16h57m	210	4″99	4°9	7.5 *gialla ch.* : 11.0 ; mediocre.		
66.442	20.20	210	4.73	0.9	7.0 *bianca* ; 11.0 : non facile.		
68.680	20.16	210	4.82	359.8	6.0 *bianca* : 11.5 ; molto difficile.		
66.81	3 giorni		4″847	1°87	6.8 : 11.2.	+ 0″.02	+ 2°.83

Σ 2408. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

63.480	19h 2m	500	2″27	94°2	8.5 : 9.5 : variano.		
66.743	18.53	400	2.31	94.7	8.0 : 9.0 : bene.		
67.667	18.50	310	2.32	97.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
71.647	18.49	500	2.39	94.6	8.0 : 9.0 : agitate, difficili.		
67.38	4 giorni		2″322	95°15	8.2 : 9.1.	— 0″.02	+ 1°.38

Σ 2409. *Anonima* (Rel. I. p. 13 e 296).

63.480	18h30m	500	0″8	27°8	8.5 : 10.0 ; misura difficilissima.		
66.743	19. 4	400	0.93	33.9	8.0 : 9.0 : bene.		
68.639	18.54	400	—	30.4	8.0 : 9.0 : si fanno deboli.		
66.29	3 giorni		0″86	30°70	8.2 : 9.3.	+ 0″.11	+ 2°.70

Σ 2410 = Piazzi XVIII. 226 (Rel. II. p. 37).

65.869	20^h54^m	400	1″44	96°4	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.798	20.50	400	1.43	95.3	8.0 : 8.5.		
67.834	20.44	400	1.28	96.3	8.0 : 8.5 : abbastanza bene.		
66.83	3 giorni		1″383	96°00	8.2 : 8.8.	+ 0″.11	+ 1°.53

Σ 2411 = *Aquilae* 11 (Rel. VI. p. 181).

63.522	19^h10^m	210	13″34	96°3	6.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.689	18.44	210	13.31	96.1	6.5 *gialla ch.* : 10.0 : suff. bene.		
67.500	18.51	210	13.17	96.1	6.5 *gialla ch.* : 10.0 : aria mediocre.		
65.90	3 giorni		13″273	96°17	6.5 : 10.0.	+ 0″.27	— 0°.47

Σ 2412. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

64.511	19^h14^m	400	1″2	237°3	8.5 : 9.0 : bene.		
66.700	19. 2	310	1.27	56.3	8.0 : 8.2 *gialle* : difficile.		
67.661	18.59	400	1.40	238.0	8.0 : 8.2 certo minore : sufficiente.		
66.29	3 giorni		1″335	237°20	8.3 : 8.4.	— 0″.06	— 3°.90

Σ 2413. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

63.708	18^h55^m	310	9″60	200°7	8.5 : 9.5 : deboli, misura difficile.		
64.653	18.56	210	9.60	200.9	8.5 : 9.0 : si vedono male.		
68.598	18.47	210	9.60	200.7	8.5 : 9.0 : abbastanza bene.		
65.65	3 giorni		9″600	200°77	8.5 : 9.2.	— 0″.05	— 1°.77

Σ 2414. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

64.667	18^h57^m	210	16″89	278°6	8.0 : 12.0 : assai difficile.		
68.656	18.42	210	16.31	278.6	8.0 *gialla ch.* : 11.0 : nebbie.		
69.634	19. 5	210	16.93	278.1	8.0 : 11.5 : difficilissima.		
72.554	18.48	210	17.18	278.4	8.0 *bianca* : 12.0 : difficilissima.		
68.88	4 giorni		16″827	278°42	8.0 : 11.6.	+ 0″.36	— 0°.74

Σ 2415 = *Herculis* 490 (Rel. III. p. 79).

64.511	19^h33^m	400	2″05	295°4	7.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
65.719	20. 0	500	1.88	297.6	7.0 : 8.5 : meglio l'angolo.		
68.658	19.41	500	1.92	294.8	7.0 *bianca* : 8.5 : alquanto agitate.		
74.595	17.11	500	1.98	296.9	7.0 : 8.5 : diffuse.		
68.37	4 giorni		1″957	296°17	7.0 : 8.6.	+ 0″.05	+ 2°.50

Σ 2416. *Anonima* (Rel. V. p. 181).

64.768	21^h17^m	210	16″37	157°2	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
66.524	20.52	210	16.40	157.6	8.5 : 10.5 : diffuse.		
69.689	20.13	140	16.28	158.1	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
66.99	3 giorni		16″350	157°63	8.2 : 10.5.	— 0″.74	— 0°.73

Σ 2417 = θ *Serpentis* (Luc. VII. p. 188).

64.552	18^h31^m	210	21″79	104°4	4.0 : 4.5 : male.		
65.727	18.48	210	21.78	103.9	4.0 : 4.5 : abbastanza bene.		
65.776	18.50	210 *	21.72	103.8	4.0 : 4.5 *gialle ch.:* bene.		
66.768	18.55	210 *	21.85	104.1	4.0 *bianca verde:* 4.2 *bianca verde ch.:* alquanto difformi.		
65.71	4 giorni		21″785	104°05	4.0 : 4.4.	— 0″.13	— 0°.21

Σ 2419. *Anonima* (Rel. III. p. 79).

65.467	16^h35^m	400	3″19	177°9	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.582	17.15	210	3.28	180.4	9.0 : 9.5 : ondeggiano.		
68.680	20.32	310	3.16	178.2	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
74.678	20. 9	400	3.07	176.3	9.0 : 9.2 : passabile		
68.85	4 giorni		3″175	178°20	8.8 : 9.2.	+ 0″.07	+ 1°.30

Σ 2420 = ο *Draconis* (Luc. VIII. p. 194 e 296).

62.880	21^h11^m	210	31″21	340°9	5.0 : 8.5 : ottima.		
62.951	22.58	210	30.74	340.4	5.0 : 9.0 : molto diffuse.		
63.226	16.10	210	30.89	340.6	4.0 : 8.0 : sufficiente.		
63.486	15.35	310	30.98	340.8	5.0 *aurea* : 8.0 *rossa azzurra* : bene.		
64.579	16.20	140 *	30.79	340.7	5.0 : 8.0 : bene.		
65.786	15.43	210	30.78	340.3	4.5 *gialla ch.:* 7.5 *azzurra:* discreta.		
66.524	21.11	210	31.20	340.3	5.0 *gialla ch.* : 8.0 : agitate.		
74.565	16.22	210 *	31.36	339.1	4.0 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra oliv.* : molto male, difficile.		
65.46	8 giorni		30″994	340°39	4.6 : 8.1.	— 0″.66	+ 5°.79

Σ 2421. *Anonima* (Rel. VII. p. 219).

63.316	16^h38^m	210	21″89	66°0	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.532	21. 4	210	22.06	66.8	7.5 : 8.5 : discreta.		
68.527	16.48	210	21.80	66.6	8.0 : 8.7 : sufficiente.		
66.12	3 giorni		21″917	66°47	7.5 : 8.6.	— 0″.77	+ 3°.33

Σ 2422. *Anonima* (Luc. I. p. 8).

63.533	20^{h}40^m	400	0″7	100°6	8.5 : 8.7 : bene.		
65.732	19.50	500	0.79	99.0	8.0 : 8.5 *bianche* : bene.		
68.658	20.24	500	0.84	100.5	7.5 : 8.0 *bianchissime:* bene : stima 0″.9.		
73.491	20.32	670	0.8	98.0	8.0 : 8.0 *bianche* : bene.		
74.497	16.52	500	0.74	100.6	7.7 : 8.0 *bianche* : bene.		
69.18	5 giorni		0″790	99°74	7.9 : 8.2.	+ 0″.06	+ 6°.31

Σ 2423. *Anonima* (Rel. III. p. 79).

65.407	19^{h}54^m	310	1″91	203°4	9.0 : 10.0 : discreta.		
66.790	21.12	310	2.14	201.0	9.0 : 10.0 ; abbastanza bene.		
68.730	20.21	310	2.24	201.6	9.5 : 10.0 ; molto difficile.		
66.98	3 giorni		2″097	202°00	9.2 : 10.0.	+ 0″.18	+ 0°.97

Σ 2424 = 11 *Aquilae* (Rel. VII. p. 219).

63.404	19^{h}20^m	210	17″46	252°7	5.0 : 9.0 : sufficiente.		
63.450	19.37	210	17.47	251.8	5.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 *azzurra* ; certi i colori.		
63.494	19. 5	210	17.41	252.1	5.0 *gialla ch.* : 9.0 *azzurra* : certi i colori.		
63.554	18.32	310	17.32	252.0	5.0 *bianca* : 9.0 *azzurra:* discreta.		
64.582	19. 4	210	17.44	251.6	5.0 *bianca:* 9.0 : bene.		
64.754	18.43	210 *	17.31	252.0	5.0 *bianca* : 9.0 *azzurra* : sufficiente.		
64.790	19.14	210 *	17.20	252.0	5.0 : 9.0 *azzurra* : molto tremore.		
65.333	18.55	210	17.23 *	252.2	5.5 : 8.5 : bene.		
64.17	8 giorni		17″355	252°05	5.1 : 9.0.	+ 1″.31	— 10°.42

Σ 2425. *Anonima* (Luc. p. 232).

64.683	18^{h}37^m	210	31″87	181°5	7.0 : 7.5 : non facile.		
66.678	19. 0	210	31.54	182.2	7.5 : 8.0 *gialle ch.* : sufficiente.		
67.615	19. 3	140	31.70	181.8	7.0 : 7.5 *non bianche*, forse *gialle* : bene.		
69.669	18.50	210	31.80	182.1	7.5 : 8.0 : suff. bene.		
67.16	4 giorni		31″727	181°90	7.2 : 7.7.	+ 0″.34	+ 1°.32

Σ 2426. *Anonima* (Luc. VII. p. 188).

63.453	18^{h}57^m	310	16″77	259°7	7.0 *aranciata* : 9.0 *azzurra* ; colori decisi.		
63.508	18.43	210	16.87	259.7	7.0 *rossa* : 9.0 *azzurra* : colori decisi : bene.		
68.667	18.50	210	16.48	259.3	7.0 *gialla aranc.* ; 9.0 *azz.* : col. decisi : alquanto diffuse.		
69.661	18.50	210	16.85	259.4	7.5 *gialla* : 9.0 *azzurra*, colori decisi : bene.		
66.32	4 giorni		16″742	259°52	7.1 : 9.0.	+ 0″.15	+ 0°.25

Σ 2427. *Anonima* A : B.

65.305	16h45m	210	46″49	62°41′	A = 8.0 *gialle*.		
67.549	21. 7	210	46.76	62.26	. . . 8.0 : bene.		
69.702	20.24	210	46.66	62.38	. . . 8.5 : mediocre.		
70.475	20.53	210	46.61	62.39	. . . 8.5 : sufficiente.		
68.26	4 giorni		46″630	62°36′	A = 8.2.	— 2″.40	+ 0°.96

B : C (Rel. IV. p. 128).

65.305	16h45m	210	6″89	81°4	9.0 : 9.2.		
67.549	20.58	210	7.09	80.5	9.0 : 9.2.		
69.702	20.24	210	7.00	79.7	9.0 : 9.2.		
70.475	20.53	210	7.02	81.7	9.0 : 9.2.		
68.26	4 giorni		7″000	80°82	9.0 : 9.2.	— 0″.11	— 0°.69

A : C

65.305	16h45m	210	—	65°14′			

Σ 2428 = Piazzi XVIII. 263 (Rel. IV. p. 128).

63.522	19h32m	210	6″36	286°9	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.689	19. 0	210	6.53	287.7	8.0 : 10.0 : suff. bene.		
67.667	19. 4	210	6.51	287.9	7.7 : 10.0 : bene.		
65.96	3 giorni		6″467	287°50	7.7 : 10.0.	— 0″.02	— 1°.13

Σ 2429. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

64.533	16h51m	210	5″23	288°8	8.0 : 10.0 : molto difficile.		
66.538	16.49	210	5.53	287.8	8.5 : 10.0 : agitazione.		
69.505	16.21	210	5.40	287.8	8.7 : 10.0 : sufficiente.		
74.839	20.41	400	5.40	289.0	8.5 : 10.0 : bene.		
68.85	4 giorni		5″390	288°35	8.4 : 10.0.	— 0″.07	+ 1°.12

Σ 2430. *Anonima* (Rel. II. p. 37).

65.297	17h21m	310	1″83	180°9	8.0 : 8.5 *bianche* : abbastanza mediocre.		
65.401	16.52	310	1.73	179.8	8.0 : 8.0 uguali : discreta.		
68.680	20.44	400	1.99	179.4	8.5 : 8.7 : aria mediocre : misura difficile.		
74.678	20.24	400	1.67	178.9	9.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.51	4 giorni		1″805	179°75	8.4 : 8.5.	+ 0″.13	— 0°.45

Σ 2431 = *Lyrae* 105 (Rel. VII. p. 219).

63.552	21h16m	310	19″09	236°6	6.5 *bianca* ; 9.0 : variano.		
66.552	16.29	210	18.86	237.0	6.5 *bianca* : 9.5 : discreta.		
67.645	21.27	210	18.95	236.6	6.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
65.92	3 giorni		18″967	236°73	6.3 : 9.2.	— 0″.22	— 0°.33

Σ 2433. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

64.590	$21^h\ 5^m$	210	7″33	126°5	7.0 *gialla*: 10.5: bene.		
66.297	16.35	310	7.47	125.7	7.0: 10.0: alquanto diffuse.		
67.834	20.58	210	7.62	126.8	7.0 *bianca*: 10.5: bene.		
66.24	3 giorni		7″473	126°33	7.0: 10.3.	— 0″.08	+ 1°.37

Σ 2434 = Piazzi XVIII. 274. A: B

64.626	19^h14^m	210	24″39	136°9	A = 7.5: sufficiente.		
64.686	19. 3	210	24.16	136.8	... 8.0: sufficiente.		
67.341	19. 6	210 *	24.13	135.8	... 7.5: sufficiente.		
69.656	18.57	210	24.06	135.0	... 8.0.		
66.58	4 giorni		24″185	136°12	A = 7.7.	+ 1″.38	+ 10°.90

B: C (Rel. II. p. 38).

64.626	19^h14^m	310	1″73	70°5	8.5: 10.0: difficile.		
64.686	19. 3	400	1.84	68.7	9.0: 10.0: sufficiente.		
67.341	18.56	400	1.97	69.8	8.0: 10.0: mediocre.		
69.656	18.57	310	1.64	67.9	9.0: 10.0: difficilissima.		
66.58	4 giorni		1″795	69°22	8.6: 10.0.	+ 0″.14	+ 11°.28

Σ 2436. *Anonima* (Luc. p. 232).

64.467	18^h53^m	210	33″55	310°13′	7.0: 8.0: diffuse.		
64.549	18.54	140	33.62	310.11	7.0: 8.0: molto difficile.		
64.623	18.51	210	33.50	310.19	7.5: 8.0: nebbie.		
64.779	19. 3	210 *	33.40	310. 9	7.0: 8.0: sufficiente.		
65.598	18.47	210	33.42	310. 9	7.5: 8.5: diffuse.		
64.80	5 giorni		33″498	310°10′2	7.2: 8.0.	+ 1″.08	— 1°.24

Σ 2437. *Anonima* (Luc. II. p. 24).

62.571	18^h45^m	310	0″7	69°8	7.5: 8.0 *bianche*: mediocre.		
62.702	19. 2	500	0.7	72.0	8.0: 8.5 certo *gialle*: buona.		
63.478	20. 5	400	1.0	71.6	8.0: 9.0 *bianche*: bene.		
63.494	19.40	400	1.0	72.5	8.0: 8.5: mediocre.		
69.735	19. 0	500	0.86	67.5	7.5: 7.7 *gialle cineree ch.*: bene.		
64.40	5 giorni		0″85	70°68	7.8: 8.3.	+ 0″.24	+ 10°.16

Σ 2438 = Piazzi XVIII. 287 (Luc. I. p. 8).

63.62	oblunga in	150°	ma non bene misurabile.
70.51	forse obl. in	133	ma è troppo vaga per farne misura.
74.74	oblunga in	146	ma non posso farne misura precisa.

Σ 2439. *Anonima* (Rel. VII. p. 219).

64.683	18^h53^m	210	22″22	199°4	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.768	19.12	210	22.09	199.4	8.5 : 9.0 : non facile.		
68.656	19. 1	210	22.06	200.1	8.0 : 8.5.		
66.70	3 giorni		22″123	199°63	8.2 : 8.8.	— 0″.15	— 0°.15

1866.768 quasi sul prolungamento australe di AB vi è una stellina 9^m5 distante circa 44″.

Σ 2440 = *Draconis* 223 (Rel. VII. p. 219).

63.502	16^h30^m	310	16″99	124°2	6.0 certo *rossa ch.* : 9.0 *azzurra* ?		
66.790	21.24	210	17.06	124.1	6.0 *gialla ch.* : 9.0 : bene.		
68.730	20.34	210	16.72	124.1	6.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 : sufficiente.		
71.585	17. 9	210	16.84	123.3	6.5 *gialla rossa ch.* : 9.0 : alquanto sfigurate.		
67.65	4 giorni		16″902	123°92	6.2 : 9.0.	— 0″.27	— 0°.52

Σ 2441. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

63.475	16^h51^m	310	5″36	285°1	7.5 : 10.0 : difficile la distanza.		
66.538	17. 6	210	5.22	284.4	8.0 : 10.0 : variano.		
69.505	16.33	210	5.26	283.4	8.0 *bianca* : 9.5 : bene.		
74.705	20.36	400	5.14	283.1	7.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
77.778	20.42	310	5.27	282.4	7.7 ; 9.5 : discreta.		
70.40	5 giorni		5″250	283°68	7.7 : 9.8.	— 0″.03	+ 8°.25

Σ 2442. *Anonima* (Rel. VII. p. 219).

64.500	19^h25^m	140	21″05	208°1	7.5 : 9.0 : molto diffuse.		
64.694	18.50	310	20.97	207.1	8.0 : 9.5 *gialle* : variano.		
66.489	19.26	210	20.65	208.4	8.0 : 9.2 : mediocri.		
67.335	19. 2	210 *	20.73	207.8	8.0 *gialla* : 9.0 *azzurra* : colori certi : suff. bene.		
70.409	18.52	210	20.59	207.4	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.69	5 giorni		20″798	207°76	7.9 : 9.1.	+ 2″.25	+ 0°.16

Σ 2443. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

63.522	19^h51^m	210	6″49	312°8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.680	19. 5	210	6.64	311.1	8.5 : 9.0 : bene.		
67.664	19. 5	210	6.75	312.7	8.2 : 8.7 : abbastanza bene.		
65.96	3 giorni		6″627	312°20	8.4 : 8.9.	— 0″.32	+ 0°.57

Σ 2444. *Anonima* (Rel. VIII. p. 219).

65.467	16^h52^m	210	24″12	319°1	8.5 : 10.0 : difficile.		
66.582	17.27	210	24.15	318.8	9.0 : 10.5 : mediocre.		
68.680	20.57	210	23.81	318.5	8.5 : 10.0 : non facile.		
72.470	19.53	210	24.01	319.1	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
68.30	4 giorni		24″022	318°87	8.7 : 10.1.	+ 0″.76	+ 2°.66

Σ 2445 = *Vulpeculae* 1 (Luc. VI. p. 168).

63.554	20^h27^m	210	12″44	262°8	6.5 *bianca* ; 8.0 *azzurra* : bene.		
65.533	16.58	210	12.33	263.1	6.5 : 8.0 : bene in angolo.		
67.516	20.10	210	12.07	263.2	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* : diffuse.		
72.470	20. 8	210	12.18	263.2	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* : colori certi, bene.		
67.27	4 giorni		12″255	263°07	6.5 : 8.0.	— 0″.12	+ 0°.41

Σ 2446 = Piazzi XVIII. 302 (Rel. V. p. 160).

64.467	19^h14^m	210	9″85	153°9	6.0 *bianca* : 8.5 : sufficiente.		
66.530	19. 2	210	9.94	153.5	7.0 : 8.5 : variano.		
67.491	18.57	210	9.79	153.8	6.5 : 8.0 : mediocre.		
72.727	19.15	310	9.83	153.6	6.5 *gialla ch.* : 8.5 *azzurra*? sufficiente.		
67.80	4 giorni		9″852	153°70	6.5 : 8.4.	+ 0″.28	+ 0°.85

Σ 2447 = *Aquilae* 39 (Rel. VI. p. 181).

64.596	$19^h\ 8^m$	210	13″89	343°6	7.0 : 9.5 : si agitano.		
66.675	18.57	210	13.83	344.4	6.5 *bianca* : 9.0 : discreta.		
67.612	19. 1	210	14.00	344.1	6.5 *bianca* : 9.0 : difformi.		
66.29	3 giorni		13″907	344°03	6.7 : 9.2.	— 0″.09	+ 0°.93

Σ 2448. *Anonima* (Luc. III. p. 53).

63.500	20^h43^m	400	2″34	11°5	8.0 : 8.0 : ottima.		
66.398	16.54	310	2.39	192.4	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
69.478	16.49	310	2.26	191.6	8.0 : 8.2 *bianche* : suff. bene.		
74.705	20.53	400	2.64	192.8	8.2 : 8.5 : deboli nella misura della distanza.		
68.52	4 giorni		2″407	192°07	8.0 : 8.2.	— 0″.04	+ 1°.18

Σ 2449. *Anonima* (Luc. V. p. 142).

64.508	$19^h\ 2^m$	210	7″81	292°3	7.0 : 7.5 *bianche* : diffuse.		
66.554	18.59	310	7.96	292.0	7.5 : 8.0 : molto agitate.		
67.535	18.50	210	7.96	290.9	7.0 : 8.0 : molto diffuse.		
72.727	18.58	310	7.93	292.1	7.0 *bianca* : 7.5 *gialla cinerea ch.* : sufficiente.		
67.83	4 giorni		7″915	291°82	7.1 : 7.7.	+ 0″.10	+ 0°.51

Σ 2450 = *Draconis* 228 (Rel. IV. p. 128).

64.502	16^h39^m	400	5″12	302°1	7.0 *gialla ch.*: 10.0: bene.		
65.543	16.44	310	4.80	302.6	6.5 *gialla ch.*: 10.0: male, si agitano.		
67.834	21. 9	210	5.05	302.0	6.5 *bianca gialla ch.*: 10.0: bene.		
70.563	20.57	400	5.21	301.0	6.0 *gialla ch.*: 10.0: bene.		
67.11	4 giorni		5″045	301°92	6.5 : 10.0.	— 0″.16	+ 3°.18

Σ 2451. *Anonima* (Rel. III. p. 79).

66.292	16^h40^m	310	2″30	61°5	8.5 : 9.0 : nebbie.		
67.834	21.25	310	2.31	63.6	9.0 : 9.2 ; bene.		
69.689	20.28	310	2.17	63.0	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
67.94	3 giorni		2″260	62°70	8.7 : 9.1.	+ 0″.34	— 4°.63

Σ 2452 = *Draconis* 233 (Luc. IV. p. 99 e 296).

63.538	15^h38^m	210 *	5″75	218°2	6.0 *bianca*: 7.0 *cinerea*: bene.		
66.535	20.37	210	5.52	218.5	7.2 : 7.5 *bianche*: sufficiente.		
68.587	17.15	400	5.64	219.6	6.0 : 7.0 : mediocre : l'aria val poco.		
66.22	3 giorni		5″637	218°77	6.4 : 7.2.	+ 0″.01	+ 1°.00

Σ 2453. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

63.407	17^h20^m	210	14″79	96°6	8.0 : 10.0 : molto difficile.		
63.513	16.27	210	14.58	96.3	8.5 : 10.0 : angolo ottimo.		
69.568	16.50	210	14.38	96.6	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
72.576	16.48	210	14.75	96.3	8.0 *bianca*: 10.0 ; bene.		
67.27	4 giorni		14″625	96°45	8.1 : 10.4.	+ 0″.51	+ 3°.85

Σ 2454. *Anonima* (Rel. I. p. 13).

63.283	17^h10^m	500	1″0	216°3	7.0 : 10.0.		
64.776	20.15	400	1.0	225.0	7.5 *gialla*: 10.0: difficilissima.		
65.401	17.12	400	0.8	224.6	7.0 *gialla ch.*; 10.0: molto difficile.		
65.776	20.32	400	1.26	228.3	7.5 : 10.0 : l'aria pare alquanto velata.		
63.28	1 giorno		1″0	216°30			
65.32	3 giorni		1.02	225.97	7.2 : 10.0.	— 0″.27	— 22°.00

Σ 2455. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

64.533	17h 8m	310	3″45	114°9	7.0 : 9.0 : molto agitate.		
64.552	19.15	400	3.46	116.3	7.5 : 9.5. molto laboriosa.		
64.615	18. 9	310	3.58	115.7	7.5 *bianca* : 9.0 certo *rossa* : variano.		
64.732	19.14	400	3.58	115.7	8.0 *gialla ch.* : 9.5 : ottima.		
65.601	20.20	310	3.62	115.4	7.0 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
65.732	20. 5	400	3.49	115.3	7.5 : 9.0 : variano.		
66.639	19. 6	400	3.39	113.9	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.743	19.19	400	3.56	114.5	7.5 : 9.5 : bene.		
67.593	19.24	400	3.22	115.2	7.5 : 9.0 : misura difficile, agitate.		
67.828	20.11	400	3.40	114.0	7.5 *gialla ch.* : 9.0 : alquanto agitate.		
69.637	19.15	400	3.48	111.8	7.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
71.650	19.44	400	3.22	109.9	7.5 : 9.0 ; bene.		
72.675	19. 2	500	3.48	109.7	7.5 : 9.0 *gialle* : bene.		
73.713	19.51	500	3.40	106.5	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
74.672	20.16	500	3.08	106.5	diffuse.		
75.671	19.55	500	3.35	105.3	7.5 *non bianca* : 9.0 *cinerea* : bene.		
77.701	19.55	500	3.32	103.4	7.0 *bianca* : 9.5 : difetta la definizione.		
64.96	6 giorni		3″530	115°55	7.4 : 9.2	+ 1″.40	+ 28°.92
67.69	5 »		3.410	113.88			
73.34	3 »		3.367	108.70			
76.01	3 »		3.250	105.07			

Σ 2456. *Anonima* (Luc. VIII. p. 194).

63.842	21h25m	210	26″51	189°7	8.0 : 8.2 : agitate.		
64.464	17. 8	210	26.48	189.3	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
65.448	17. 1	210	26.29	9.0	8.0 : 8.0 uguali : diffuse.		
65.516	21.22	210	26.54	9.4	8.0 ; 8.2 : discreta.		
66.771	21. 5	210	26.41	189.3	8.0 ; 8.2 : alquanto diffuse.		
65.21	5 giorni		26″446	189°34	8.0 ; 8.1.	— 2″.62	+ 4°.29

Σ 2457. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

64.533	17h30m	210	9″94	201°2	7.0 : 9.0 ; molto agitate.		
65.732	20.19	310	10.04	200.6	7.5 *bianca* ; 9.5 ; variano.		
67.516	20.26	210	10.22	201.0	7.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
72.743	20. 5	210	10.25	200.2	6.5 *bianca* ; 8.5 *azzurra* : bene.		
67.63	4 giorni		10″112	200°75	7.0 ; 9.0.	— 0″.01	+ 0°.55

Σ 2458. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

64.661	20h21m	210	11″11	228°2	9.0 : 9.5 : difficili.		
66.568	17.16	210	11.05	227.6	8.5 : 9.5 : nebbie.		
69.533	17.13	210	11.22	227.7	9.0 ; 9.5 : molto diffuse.		
66.92	3 giorni		11″127	227°83	8.8 : 9.5.	— 0″.20	— 0°.13

1869.533 vi è una terza stella di 8m.0 a circa 50″ in 334°.

Σ 2459. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

64.587	17^h31^m	210	13″60	233°1	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.642	20. 8	210	13.79	233.2	8.5 : 9.0 : bene.		
69.533	17.30	210	13.60	232.7	8.5 ; 9.0 ; diffuse.		
66.92	3 giorni		13″663	233°00	8.3 : 9.0.	+ 0″.09	+ 0°.05

Σ 2460. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

65.513	19^h10^m	210	8″96	199°2	9.0 : 9.2 ; bene.		
66.768	19.31	210	9.19	200.1	9.5 : 10.0 : difficilissima la distanza.		
69.628	19. 7	210	9.10	199.7	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.30	3 giorni		9″083	199°67	9.2 ; 9.5.	+ 0″.10	— 0°.77

Σ 2461 = 17 *Lyrae* (Rel. III. p. 79).

63.475	17^h15^m	400	3″74	328°0	5.0 *bianca :* 9.5 : ottima.		
65.867	20.55	310	3.76	324.6	5.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.549	21.25	400	3.57	322.8	5.5 *bianca*: 9.5 *cinerea:* col. certi : abbastanza bene.		
72.568	16.53	400	3.62	322.4	6.0 *gialla ch* : 9.5 : discreta.		
74.839	20.59	400	3.74	320.9	5.5 *bianca* : 10.0 *cinerea* ? bene.		
65.63	3 giorni		3″690	325°13	5.5 : 9.7.	+ 0″.03	+ 5°.50
73.70	2 »		3.680	321.65			

Σ 2462. *Anonima* (Exigua p. 229).

64.694	19^h11^m	210	8″25	152°9	10.0 : 10.0 ; uguali ; difficilissima.		
66.689	19.17	210	8.48	152.8	10.0 : 10.0 : molto difficile.		
68.675	18.18	210	8.11	336.1	9.7 : 10.0 : difficile.		
72.689	19.14	210	8.17	333.8	10.0 ; 10.0 minore ? difficile.		
68.19	4 giorni		8″252	333°90	9.9 : 10.0.	+ 0″.10	— 1°.10

Σ 2463. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

64.590	21^h34^m	210	9″44	7°4	8.0 : 10.0 : frequenti velature.		
66.716	21. 7	210	9.54	7.4	8.0 : 10.0 : bene.		
68.683	21. 2	210	9.43	7.3	8.5 : 10.0 : bene.		
66.66	3 giorni		9″470	7°37	8.2 : 10.0.	+ 0″.11	+ 2°.55

Σ 2464. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

62.500	19^h40^m	310	1″0	19°8	8.5 : 9.0 *bianche* : aria pessima.		
62.702	19.35	500	1.2	18.0	8.5 *bianca* : 11.0 : buona.		
68.669	18.52	400	0.99	23.4	8.0 : 10.0 : difficile : stima 1″.0.		
70.732	19.12	400	1.32	19.3	8.0 : 10.0 : abbastanza male.		
66.15	4 giorni		1″155	20°12	8.2 : 10.0.	+ 0″.21	— 0°.95

Σ 2465. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

65.305	17^h17^m	400	1″2	251°8	8.0 : 10.0 : abbastanza bene.		
66.773	21. 7	310	1.14	251.1	8.5 : 10.0 : bene.		
69.574	16.50	310	1.2	248.7	8.0 : 10.0 : aria mediocre.		
74.839	21.14	400	1.15	246.0	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
69.12	4 giorni		1″145	249°40	8.4 : 10.0.	+ 0″.07	+ 0°.73

Σ 2466. *Anonima* (Rel. III. p. 79).

64.661	20^h39^m	500	2″39	107°0	8.0 : 8.2 : bene.		
66.812	20.39	400	2.34	108.2	8.0 : 8.5 : deboli.		
69.521	17. 7	400	2.54	106.5	8.0 : 8.5 : un po' deboli.		
74.497	17. 7	500	2.25	107.6	8.0 : 8.5 : bene.		
68.87	4 giorni		2″380	107°32	8.0 : 8.4.	— 0″.10	+ 1°.98

Σ 2467. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

65.371	17^h21^m	210	10″12	264°8	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
66.847	21. 6	140	9.99	264.4	9.5 : 9.7 : sufficiente.		
69.574	17. 2	210	10.11	264.5	9.5 : 9.7 : molto difficile.		
67.26	3 giorni		10″073	264°57	9.3 : 9.5.	+ 0″.04	— 1°.60

Σ 2468. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

64.538	$19^h\ 3^m$	310	7″21	258°0	8.0 : 9.5 : bene.		
66.566	19.17	210	7.62	257.0	8.5 : 9.5 : tollerabile.		
68.667	19. 8	210	7.60	257.3	8.0 : 9.0 : diffuse.		
69.661	19. 5	210	7.31	257.8	8.0 : 9.0 : bene.		
67.36	4 giorni		7″432	257°52	8,1 : 9.2.	+ 0″.14	+ 0°.55

Σ 2469 = Piazzi XIX. 8 (Rel. II. p. 38).

63.500	$21^h\ 0^m$	500	1″27	124°6	8.0 : 9.0 : ottima.		
66.773	21.22	400	1.20	124.1	7.5 : 8.5 : bene.		
69.568	17. 3	400	1.44	119.2	7.7 : 8.7 : suff. bene.		
72.576	17. 6	500	1.35	121.6	7.5 *bianca* : 9.0 : agitate.		
68.10	4 giorni		1″315	122°37	7.7 : 8.8.	— 0″.05	— 1°.42

Σ 2470. *Anonima* (Luc. VI. p. 168).

63.533	21^h21^m	310	13″36	270°5	7.0 ? 9.0 ? variano.		
65.448	17.29	210	13.24	270.9	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : diffuse.		
68.434	20.58	310 *	13.15	270.3	6.0 *bianca* : 7.5 *azzurra ch.* : diffuse.		
65.80	3 giorni		13″250	270°57	6.3 : 8.2.	— 0″.35	+ 0°.98

Σ 2471. *Anonima* (Rel. IV. p. 128).

64.604	19h 7m	210	8″05	124°1	7.5 : 10.5 : bene.		
66.719	19. 1	210	8.06	124.2	7.7 : 11.0 : bene.		
68.675	18.34	210	8.09	123.4	7.5 : 10.5 : alquanto sfigurate.		
66.67	3 giorni		8″067	123°90	7.6 : 10.7.	— 0″.44	— 2°.08

Σ 2472 = Piazzi XIX. 13 e Σ 2473 *Anonima*.

A : B = Σ 2472 (Rel. VII. p. 129).

64.557	16h41m	210	18″06	336°8	7.5 : 10.0.		
66.552	16.46	210	17.85	337.5	8.0 : 10.0.		
69.505	16.47	210	17.96	337.7	7.5 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
70.472	20.50	210	17.90	337.5	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.77	4 giorni		17″942	337°37	7.6 : 9.7.	— 0″.80.	— 0°.87

C : D = Σ 2473 (Rel. IV. p. 129).

64.557	16h41m	210	6″30	292°3	10.0 : 10.0 : uguali.		
66.552	16.56	210	5.95	292.3	10.5 : 10.5 uguali : certo non maggiori.		
69.505	16.58	210	6.17	112.4	9.2 : 9.5 : certo minore.		
70.472	20.50	210	6.02	292.8	9.0 : 9.2.		
67.77	4 giorni		6″110	292°45	9.5 : 9.7.	+ 0″.10	+ 0°.72

Relazione A : C

64.557	16h41m	140	74″80	348°25′			
66.552	17. 8	140	74.77	348.40	Fra B di 2472 e C di 2473 vi è una stellina della grandezza 12.0.		
69.505	17. 8	210	74.81	348.46			
70.472	21. 5	210	75.03	348.40			
67.77	4 giorni		74″852	348°37′7		+ 0″.20	+ 0°.49

Σ 2474. *Anonima* (Luc. VII. p. 188).

64.461	16h51m	210	17″09	259°3	6.0 *gialla ch.* : 7.0 : *azzurra ch.* : mediocre.		
66.549	16.49	210	17.22	260.3	6.5 *gialla ch.* : 7.5 *olivastra* : sufficiente.		
69.478	17. 5	210	16.99	260.4	6.5 : 7.5 : *non bianche* : nebbie.		
66.83	3 giorni		17″100	260°00	8.4 : 10.0.	+ 0″.07	+ 0°.73

Σ 2475. *Anonima* (Rel. IV. p. 129).

63.623	19h10m	310	6″45	323°7	9.0 : 11.0 ; difficilissima.		
66.680	19.16	210	6.63	322.1	9.0 : 11.0 : bene.		
68.672	18.36	210	6.32	322.5	8.5 : 10.0 : bene.		
71.647	19.11	210	6.58	322.2	8.5 : 10.0 : discreta.		
67.64	4 giorni		6″495	322°62	8.7 : 10.5.	— 0″.19	— 0°.55

Σ 2476 = *Aquilae* 56 (Rel. VIII. p. 220).

64.694	19^h28^m	210	31″94	214°1	6.0 *bianca*: 11.0: difficilissima.		
66.719	19.16	210	31.76	214.1	6.5: 11.5: difficile.		
68.675	18.50	210	31.96	214.2	6.0 *bianca*: 11.0: molto difficile.		
66.70	3 giorni		31″887	214°13	6.2: 11.2.	−0″.48	+0°.57

Σ 2478. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

65.554	16^h35^m	400	1″34	110°2	9.0: 9.5: molto difficile, nebbie.		
66.790	21.40	400	1.07	292.8	9.0: 9.2: sufficiente.		
69.647	17.46	400	1.19	115.2	9.0: 9.0 uguali: buona misura.		
74.836	20.39	500	1.05	295.8	9.2: 9.5: sufficiente.		
69.21	4 giorni		1″162	113°50	9.2: 9.2.	+0″.17	−2°.33

Σ 2479 = *Cygni* 4 (Rel. IV. p. 129). $\frac{1}{2}$(A+C): B.

63.486	16^h34^m	310	6″72	34°9	7.0 *bianca*: 10.0: difficile.		
66.297	16.50	310	6.96	36.1	7.0: 9.5: alquanto diffuse.		
70.552	17. 2	210	6.65	35.5	7.0: 9.0: sufficiente.		
66.78	3 giorni		6″777	35°50	7.0: 9.5.	−0″.13	+2°.55

A: C. Il 27 Giugno 1863, appena entrata la stella nel campo, mi accorsi che A è attualmente doppia. Ne ho fatto la seguente serie di misure:

63.486	16^h34^m	500	talv. separ.	46°7	C = 10.0: valgono poco.
63.620	18.10	500	cun. diffuso	42.4	C = 9.5: mediocre.
63.880	21.59	500	cuneo vago	37.9	l'aria è ottima.
64.502	16.55	400	cuneo diff.	36.4	C = 10.0: aria ottima.
69.513	16.15	400	forse cuneo	36.3	7.5 ? 8.5: aria fosca, misura dubbia.
70.513	16.32	500	mis. incerta	38.1	A = 7.0: di più non posso fare.
72.453	20.45	500	allungata?	36.1	8.0: 8.0: poco sicura.
73.697	21.10	500	0″8	13.5	non sempre vedo C: aria buona, leggera diffusione.
73.749	22. 7	500	cuneo?	21.2	8.0: 9.5 ? diffuse, di più non mi riesce.
74.836	21.32	500	0.50	26.0	C = 9.5: molto difficile, malgrado l'aria ottima.
63.87	4 giorni		cuneo	40°85	C = 9.5.
70.83	3 »		cuneo	36.83	
74.09	3 »		0″65	20.23	

Σ 2480. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

64.617	20^h23^m	210	14″80	24°1	7.0: 9.5.		
66.801	20.40	210	14.78	24.7	7.0: 9.5: bene.		
69.538	16.56	210	14.85	24.7	7.0: 10.5: un po' diffuse.		
66.99	3 giorni		14″810	24°50	7.0; 9.8.	−0″.25	−0°.15

Σ 2481. A : ½(B+C) (Luc. III. p. 53).

63.533	21h46m	310	3″98	228°2	8.2 : 8.5 : variano.		
66.771	21.22	400	4.05	228.1	8.0 : 8.2 : ondeggiano.		
67.549	21.39	400	3.76	227.4	7.5 : 8.0 : bene.		
72.746	21.16	500	3.89	226.9	8.0 : 8.2 : un po' diffuse.		
67.65	4 giorni		3″920	227°65	A = 7.9 : B + C = 8.2.	— 0″.09	— 6°.65

B : C (scoperta doppia da Secchi).

76.808	20h33m	500	cuneo 0″4	252°0	9.0 ; 9.2.		
77.816	21.12	500	oblun. 0″35	67.6	8.5 : 8.5 : abbastanza incerte.		
77.31	2 giorni		0″37	249°80	8.7 : 8.8.		

Σ 2482. *Anonima* (Rel. III. p. 79).

65.363	19h20m	400	1″72	344°5	8.5 : 10.0 : mediocri.		
66.680	19.30	400	2.16	347.0	8.5 : 10.0 : alquanto diffuse.		
68.669	19. 6	310	2.07	346.7	8.5 : 9.5 : misura difficile.		
69.669	19.15	310	2.16	345.5	8.5 : 10.0 : difficilissima.		
67.60	4 giorni		2″027	345°92	8.5 : 9.9.	— 0″.01	+ 4°.85

Σ 2483. A : B (Rel. V. p. 160).

65.371	17h41m	210	9″84	318°2	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
67.522	17. 3	210	9.84	318.7	7.0 : 8.0 : bene.		
69.587	16.47	210 *	9.73	318.8	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
77.778	21.20	210	9.66	317.9	7.5 : 8.0 : passabile.		
70.06	4 giorni		9″767	318°40	7.1 : 8.0.	— 0″.10	+ 0°.57

A : C

65.371	17h41m	210	71″59	236°47′	C = 8.0.		
67.522	17.18	210	71.40	236.49	. . . 8.0.		
69.587	16.47	210	71.23	236.47 *	. . . 8.2.		
67.49	3 giorni		71″407	236°47′7	C = 8.1.	— 0″.31	+ 0°.19

Σ 2484. *Anonima* (Rel. III. p. 79).

63.480	19h30m	500	2″58	224°5	7.5 *bianca :* 9.5 : molto bene.		
66.700	19.17	400	2.68	227.7	7.5 : 9.0.		
67.631	19.15	400	2.68	227.8	7.5 : 9.0 : difficile.		
72.749	19.15	500	2.29	228.4	7.5 *gialla :* 9.0 : diffusa nella misura della distanza.		
67.64	4 giorni		2″557	227°10	7.5 : 9.1.	— 0″.06	— 8°.68

Σ 2486 = *Cygni* 6 (Luc. V. p. 142 e 296).

63.609	16h40m	310 ✻	9″94	221°8	6.0 : 6,2 : abbastanza bene.		
65.861	21. 4	210	10.04	222.0	6.0 *gialla ch.*: 6.2 *gialla*: mediocre.		
66.716	21.24	210	9.92	222.4	6.0 : 6.2 *gialle ch.*: bene.		
69.579	16.24	210 ✻	10.06	222.3	5.5 ; 6.0 : discreta, nebbie.		
72.456	21.16	210 ✻	9.89	221.1	5.5 : 5.7 : suff. bene.		
67.64	5 giorni		9″970	221°92	5.8 : 6.1.	+ 0″.52	+ 2°.83

Σ 2487 = η *Lyrae* (Luc. VIII. p. 194).

63.541	21h32m	210	28″05	83°6	4.0 *bianca* ; 8.0 *azzurra* ; colori certi ; sufficiente.		
66.549	17. 6	210	28.41	84.4	4.0 : 8.0 : variano molto.		
66.547	21.27	210	28.16	84.1	4.5 : 8.0 : suff. bene.		
71.281	17.13	210	28.28	83.6	4.0 *bianca* : 8.0 : aria mediocre, male l'orologio.		
66.98	4 giorni		28″225	83°92	4.1 : 8.0.	— 0″.33	+ 1°.04

Σ 2488. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

62.730	19h37m	500	1″5 ?	324°1	9.0 ? 11.0 ? aria nebbiosa.		
67.500	19. 8	310	1.45	321.4	8.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.653	19.28	400	1.48	327.4	8.5 : 9.0 ; aria ottima, tuttavia difficile.		
70.663	19.20	400	1.46	327.1	8.5 ; 10.0 : passabile.		
67.39	4 giorni		1″463	325°00	8.6 : 10.0.	— 0″.17	— 6°.47

Σ 2489 = *Aquilae* 71 (Rel. V. p. 160).

63.522	20h17m	210	8″30	346°8	6.0 : 9.0 : sufficiente		
64.782	19.12	210 ✻	8.06	347.0	6.0 ? 9.0 : aria velata.		
67.344	19.12	210 ✻	8.10	346.6	5.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* : agitate.		
69.669	19.30	210	8.12	347.4	6.0 *bianca* : 9.5 certo *azzurra* : sufficiente.		
66.33	4 giorni		8″145	346°95	5.7 : 8.9.	+ 0″ 03	+ 2°.35

Σ 2490. *Anonima* (Rel. III. p. 80).

65.390	19h14m	210	3″19	246°1	8.0 : 10.5 : male, diffuse.		
66.675	19.15	210	3.33	245.4	8.5 : 10.0 : difficile.		
68.678	18.39	310	3.22	247.2	8.5 : 10.5 : bene.		
66.91	3 giorni		3″247	246°23	8.3 : 10.3.	— 0″.01	+ 3°.00

Σ 2491. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

65.483	20h18m	400	1″2	211°1	8.0 : 9.5 . sufficiente in angolo.		
67.828	20.23	400	1.01	215.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.543	17.21	400	1.02	209.7	8.0 : 9.0 : sfigurate.		
71·541	20.38	500	1.27	215.6	8.0 : 9.0 : passabile.		
68.60	4 giorni		1″100	213°02	8.1 : 9.1.	— 0″.01	— 6°.37

Σ 2492 = 23 *Aquilae* (Rel. III. p. 80).

63.708	19h25m	310	2″96	10°5	6.0 *gialla*: 10.0? misura difficile.		
63.776	19.11	400 *	3.09	10.9	5.0 *gialla*: 8.0 *azzurra*: ottima.		
67.628	19.11	400	3.05	11.0	6.0 perfettamente *gialla*: 9.0 *azzurra*? sfigurate.		
65.04	3 giorni		3″033	10°80	5.7 : 9.0.	+ 0″.35	+ 0°.35

Σ 2496 = *Cygni* 9 (Rel. III. p. 80).

64.664	17h58m	400	2″47	75°4	7.5 *gialla ch.*: 11.0: ottima.		
66.598	17.25	310	2.25	73.1	7.0 *gialla ch.*: 11.0: difficilissima.		
68.683	21.15	210	2.21	79.5	6.5 *rossa ch.*: 10.0: difficilissima.		
72.552	16.42	400	2.14	77.1	6.5 *gialla*: 9.5 *cinerea*: ottima.		
68.12	4 giorni		2″267	76°27	6.9 . 10.4.	+ 0″.17	+ 1°.30

Σ 2497. *Anonima* (Luc. VIII. p. 194).

64.467	19h31m	210	30″24	356°9	6.5 *gialla ch.*: 8.0: diffuse.		
65.598	19.26	210	30.08	356.9	6.0 certo *gialla*: 7.0: alquanto diffuse.		
68.656	19.20	210	29.84	357.3	6.5 : 7.5 *gialle ch.*: sufficiente.		
69.661	19 17	210	29.98	357.1	7.0 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra ch.*: un po' diffuse.		
67.10	4 giorni		30″035	357°05	6.5 : 7.6.	— 0″.05	+ 0°.96

Σ 2498. *Anonima* (Luc. VI. p. 168).

64.508	19h34m	210	11″94	65°9	7.5 : 8.5 : variano.		
66.423	19.27	210	12.08	66.1	7.0 : 7.5 : sufficiente.		
67.667	19.20	210	11.95	65.9	7.5 : 8.0 : bene.		
66.20	3 giorni		11″990	65°97	7.3 : 8.0.	+ 0″.17	+ 0°.73

Σ 2499. *Anonima* (Rel. III. p. 80).

65.297	17h44m	310	2″33	324°5	8.0 : 8.5 *bianche*: sufficiente.		
66.812	20.22	400	2.62	325.5	8.0 : 8.5 : variano, nebbie.		
69.521	17.35	400	2.33	323.8	8.2 ? 8.5 : deboli.		
74.678	20.46	500	2.44	322.2	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
69.08	4 giorni		2″430	324°00	8.2 : 8.5.	+ 0″.13	+ 0°.93

Σ 2501. *Anonima* (Rel. VII. p. 220).

64.683	19h11m	210	19″84	22°1	7.0 : 9.0 : diffuse.		
66.530	19.24	210	19.82	22.8	7.0 : 9.0 : variano.		
67.612	19.16	210	20.08	22.2	7.0 *bianca gialla ch.*: 8.5: sufficiente.		
66.27	3 giorni		19″913	22°37	7.0 : 8.8.	— 0″.26	— 1°.37

Σ 2502. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

64.483	17h25m	400	1″77	204°5	8.0 : 10.0 : difficile.		
66.831	20.53	310	1.68	202.7	8.0 : 10.5 : difficilissima.		
69.568	17.17	400	2.02	198.8	7.7 : 10.0 : sufficiente.		
74.839	21.36	400	2.12	204.4	8.0 : 10.0 : abbastanza bene.		
68.93	4 giorni		1″897	202°60	7.9 : 10.1.	— 0″.07	+ 3°.23

Σ 2503. *Anonima* (Rel. III. p. 80).

65.538	19h 9m	400	2″35	283°5	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.678	19.14	210	2.48	283.6	8.5 : 9.0 : tutto fosco, misura difficile.		
68.678	18.53	400	2.56	281.5	8.0 : 9.0 : diffuse, misura difficile.		
72.713	19. 3	400	2.49	281.1	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.40	4 giorni		2″470	282°42	8.2 : 9.0.	+ 0″.08	— 2°.22

Σ 2504. *Anonima* (Luc. V. p. 142).

64.508	19h19m	210	8″83	288°1	7.0 *bianca* ; 8.5 : sufficiente.		
66.352	19.11	310	8.79	288.1	nebbie.		
67.664	19.21	210	8.87	287.9	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
72.741	19.14	210	8.56	287.8	6.5 *bianca* ? 8.5 : discreta.		
67.82	4 giorni		8″762	287°97	6.7 : 8.3.	+ 0″.16	+ 0°.31

Σ 2505. *Anonima* (Rel. V. p. 160).

64.571	17h30m	210	10″29	315°7	8.0 *gialla ch.* : 9.0 : ottima.		
66.831	21. 6	210	9.91	315.4	8.0 : 9.0 ; molto bene.		
69.574	17.14	210	10.16	315.0	7.5 *bianca* : 9.0 : bene.		
72.576	17.22	210	10.11	315.5	7.5 *gialla* : 9.0 ; abbastanza bene.		
68.39	4 giorni		10″117	315°40	7.7 : 9.0.	— 0″.19	— 0°.50

Σ 2507. A : B (Rel. VII. p. 220).

63.552	21h43m	210	24″79	138°6	8.0 : 9.0 : mediocre.		
64.615	17. 7	210 *	25.05	138.3	8.0 : 9.0.		
64.686	21.59	210	24.95	139.0	8.0 : 9.0 : tutto difficile.		
64.768	21.37	210	24.91	138.9	8.5 : 9.0 : tutto molto difficile		
64.41	4 giorni		24″925	138°70	8.1 : 9.0.	— 1″.06	— 2°.02

A : C

64.686	21h59m	210	20″04	150°2	C = 10.5.		
64.768	21.37	210	19.83	150.9	... 11.5.		
65.404	16.47	210	20.33	150.5	... 11.0 : si vede poco		
65.511	16.32	210	20.20	150.0	... 10.5 : molto difficile.		
65.09	4 giorni		20″100	150°40	C = 10.9.		

(*Continua nella pagina seguente*)

(Continua Σ 2507).

B : C

64.686	21^h59^m	210	—	280°1	
64.768	21.37	210	6″50	279.7	
65.366	17.24	210	—	283.4	il cielo si copre.
65.511	16.32	210	6.42	281.9	
65.08	4 giorni		6″460	281°27	

Σ 2508. *Anonima* (Rel. VII. p. 220).

66.524	21^h36^m	210	17″57	118°0	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
66.842	20.53	210	17.78	118.3	9.0 : 9.5 : aria mediocre.		
69.647	18. 0	210	17.58	117.7	9.0 : 9.2 : bene.		
67.67	3 giorni		17″643	118°00	9.0 : 9.4.	+ 0″.01	— 0°.30

La distanza polare data da Σ mi pare sia troppo forte di 4′.

Σ 2509 = Piazzi XIX. 108 (Luc. I. p. 8 e 296).

62.582	16^h55^m	400	—	340°1	7.5 *gialla ch.* : 8.0 *gialla cinerea* : sufficiente.		
62.738	22. 5	670	1″0?	346.8	7.0 : 8.5 : difficile.		
62.784	21.25	500	0.8	348.5	7.0 : 8.5 : saltano.		
63.338	17.23	500	1.0	341.5	7.0 : 8.0 : vapori, inquiete.		
63.456	16.50	500	0.8	342.0	7.0 : 8.0 : ondeggiano.		
65.554	17.10	400	1.13	337.1	7.5 *gialla ch.* : 8.5 *olivastra* : molto difficile.		
69.571	16.26	500 *	1.05	338.0	7.5 : 8.0 : mediocre.		
74.836	20.57	500	0.87	340.5	7.0 : 8.0 : bene.		
65.61	8 giorni		1″017	341°81	7.2 : 8.2.	— 0″.60	+ 11°.19

Σ 2510. *Anonima* (Rel. V. p. 60).

64.508	19^h50^m	210	8″65	181°2	8.0 : 8.2 : variano.		
66.554	19.31	210	8.75	2.4	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
68.667	19.20	210	8.59	2.3	8.0 : 8.2 : bene.		
66.58	3 giorni		8″663	1°97	8.1 : 8.1.	+ 0″.09	— 0°.24

Σ 2512. *Anonima* (Rel. VII. p. 220).

64.741	21^h34^m	210	22″39	310°6	7.5 *bianca* : 10.0 : abbastanza bene.		
66.771	21.35	210	22.30	311.0	7.0 : 10.5 : sufficiente.		
69.538	17.13	210	22.03	309.9	7.0 : 10.0 : diffuse.		
72.568	17.25	210	22.08	310.5	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
68.40	4 giorni		22″200	310°50	7.4 : 10.2.	— 0″.22	+ 1°.32

Σ 2513. *Anonima* (Rel. III. p. 80).

64.694	19^h47^m	400	2″23	314°5	8.0 : 9.0 : ondeggiano.		
66.719	19.32	400	2.20	317.9	8.0 : 9.0 : bene.		
68.675	19. 7	400	2.21	317.6	8.5 : 9.0 : difficile, deformi.		
66.70	3 giorni		2″213	316°67	8.2 : 9.0.	+ 0″.02	— 3°.61

Σ 2514. *Anonima* (Rel. IV. p. 129).

65.790	21^h50^m	210	8″03	305°2	9.0 : 10.5 : bene.		
66.439	17.46	210	8.15	307.2	9.5 : 10.0 : bene.		
66.842	21.13	210	7.46	304.9	10.0 : 11.0 : le vedo molto male.		
67.524	21.36	210	8.16	307.9	9.5 : 10.5 : difficilissima.		
66.65	4 giorni		7″950	306°30	9.5 : 10.5.	— 0″.56	— 9°.27

Σ 2515. *Anonima* (Rel. VII. p. 220).

64.741	20^h24^m	210	14″52	22°7	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
64.774	19.44	210	14.75	22.3	8.0 : 9.0 : bene.		
65.598	19.10	210	14.50	22.4	8.0 : 9.0 : alquanto, diffuse.		
66.642	20.21	210	14.22	22.0	8.0 : 9.5.		
67.516	20.43	210	14.20	22.3	8.0 : 9.0 : difficile.		
72.743	20.20	210	13.68	23.5	7.7 : 9.0 : sufficiente.		
65.03	3 giorni		14″590	22°47	7.9 : 9.1.	+ 4″.15	— 4°.17
67.08	2 »		14.210	22.15			
72.74	1 »		13.680	23.50			

Σ 2516. *Anonima* (Rel. III. p. 80).

63.486	16^h57^m	310	4″08	235°9	7.0 : 9.0 : variano.		
66.543	17. 0	310	4.06	235.8	8.0 *gialla* : 9.5 : variano, pessime,		
69.513	16.31	210	4.12	235.5	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
74.738	21.32	400	3.97	235.6	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.57	4 giorni		4″057	235°70	7.9 : 9.4.	— 0″.16	— 0°.40

Σ 2518. *Anonima* (Rel. IV. p. 129).

64.762	19^h22^m	310	4″84	357°8	8.0 *gialla ch.* : 10.5 : aria mediocre.		
67.491	19.13	210	5.12	357.7	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
68.669	19.20	210	4.87	357.0	8.0 : 11.0 : difficilissima.		
66.97	3 giorni		4″943	357°50	8.0 : 10.7.	+ 0″.03	+ 3°.25

Σ 2519. *Anonima* (Luc. V. p. 142).

64.754	19h 7m	210	11″34	124°7	8.0 : 8.2 : bene.		
66.683	19.16	210	11.19	124.7	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
67.615	19.17	210	11.31	125.3	8.0 : 8.0 uguali : suff. bene.		
66.35	3 giorni		11″280	124°90	8.0 : 8.1.	— 0″.10	— 0°.68

Σ 2520. *Anonima* (Rel. III. p. 80).

65.513	19h26m	310	1″78	234°7	9.2 : 9.7 : molto difficile.		
67.500	19.27	210	2.06	232.6	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
68.672	18.51	310	1.79	233.0	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
67.23	3 giorni		1″877	233°43	9.2 : 9.7.	+ 0″.14	+ 1°.50

Σ 2521 = Piazzi XIX. 128 (Rel. VII. p. 220).

63.522	20h38m	210	23″73	40°7	5.0 *aurea* : 10.5 : sufficiente.		
64.623	19.50	140	23.97	41.2	5.0 *gialla* : 10.0 : a stento.		
64.762	19.42	210	23.64	41.3	5.5 *gialla* : 10.0 : distanza difficile.		
65.601	20.36	210	23.42	40.4	5.0 *aurea* : 10.0 : molto diffuse.		
64.63	4 giorni		23″690	40°90	5.1 : 10.1.	— 1″.04	+ 2°.68

Σ 2522 = *Cygni* 18 (Rel. IV. p. 129).

64.661	20h56m	500	4″39	338°0	7.0 : 8.0 : ottima.		
66.642	20.36	400	4.44	339.7	7.0 : 8.0 : bene.		
68.658	20.55	500	4.61	338.7	7.0 *bianca cinerea* : 8.0 *olivastra* : sufficiente.		
74.595	17.27	500	4.44	340.3	8.0 : 8.5 : passabile.		
68.64	4 giorni		4″470	339°17	7.2 : 8.1.	— 0″.08	± 0°.00

Σ 2523. *Anonima* (Luc. IV. p. 99).

64.533	17h48m	210	—	149°7	7.0 : 7.2 : molto agitate.		
65.732	20.36	310	6″41	149.2	7.5 : 7.5 uguali : *bianche* : sufficiente.		
66.825	19.48	210 *	6.51	149.2	7.5 : 7.5 uguali : diffuse.		
69.637	19.30	400	6.31	329.4	7.0 : 7.2 certo minore : abbastanza diffuse.		
66.68	4 giorni		6″410	149°37	7.3 : 7.3.	— 0″.20	+ 2°.17

Σ 2524. *Anonima* (Rel. IV. p. 129).

64.617	20h46m	210	6″74	101°9	8.2 : 8.5 : molto mediocre.		
66.801	20.53	210	6.95	101.7	8.5 : 8.7 : bene.		
69.521	17.20	210	7.09	100.8	deboli.		
71.650	20.16	310	6.58	101.6	8.5 : 8.7 : alquanto diffuse.		
68.15	4 giorni		6″840	101°50	8.3 : 8.6.	+ 0″.32	+ 3°.10

Σ 2525 = *Cygni* 22 (Luc. II. p. 25 e 297).

64.661	21^h12^m	500	0″6	238°2	7.5 : 8.0 : definizione mediocre.		
64.776	20.28	500	0.5	245.5	7.0 *bianca* : 8.0 : aria buona.		
64.787	19.16	500 *	cuneo	240.2	nebbie.		
65.401	17.32	500	talv. sep.	237.0	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
65.533	17.47	500	0.7	241.2	6.5 : 7.0 : molto diffuse.		
65.612	20.30	500	0.7	244.1	7.0 : 8.0 : discreta.		
65.776	20.55	500	0.5	240.0	7.5 : 8.0 ; discreta.		
71.541	20.54	500	0.6	233.1	7.0 : 8.5 : sufficiente.		
73.713	20.35	500	cuneo	241.0	7.5 : 8.0 : misura difficile.		
74.513	16.58	500	obl. o cun.	235.5	7.0 ? 8.0 : sufficiente.		
74.683	17.55	500	obl. o cun.	224.1 *	7.5 : 8.0 : aria buona.		
77.816	20.27	500	obl. dubbia	238.0 ?	distanza 0″.25 ? ritengo che attualmente sia semplice.		
65.22	7 giorni		0″60	240°89	7.2 : 8.0.	+ 0″.70	+ 15°.06
73.61	4 »		0.6	233.42			
77.82	1 »		0.25 ?	238.00 ?			

Σ 2526. *Anonima* (Rel. VII. p. 220).

64.502	17^h12^m	210	17″16	85°4	7.5 *gialla* : 11.0 : bene.		
66.798	21.13	210	17.26	85.7	7.5 *gialla* : 11.0 : difficile.		
69.571	16.51	210	16.86	84.9	7.5 ; 11.0 : sufficiente.		
72.453	20.59	210 *	17.05	85.0	7.5 ; 10.5 ; bene.		
68.33	4 giorni		17″082	85°25	7.5 : 10.9.	+ 0″.30	— 0°.98

Σ 2527. *Anonima* (Rel. IV. p. 129).

64.776	20^h44^m	310	4″19	20°5	8.0 : 10.0 : bene.		
66.823	20.32	310	4.35	19.2	8.0 *gialla ch.* : 10.0 : sufficiente.		
69.538	18.26	310	3.94	20.1	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse nella mis. della distanza.		
71.650	20. 2	310	4.04	20.0	8.0 : 10.0 : abbastanza bene.		
68.20	4 giorni		4″130	19°95	8.0 : 9.7.	+ 0″.19	+ 0°.52

Σ 2528. *Anonima* (Rel. VI. p. 181).

64.483	17^h43^m	400	14″22	245°1	8.5 : 10.5 : non facile.		
66.532	21.38	210	14.35	244.8	8.0 : 9.5 ; abbastanza bene.		
69.574	17.28	210	14.52	243.6	7.7 : 10.0 : un po' diffuse.		
66.86	3 giorni		14″363	244°50	8.1 : 10.0.	— 0″.04	— 0°.65

Σ 2529. *Anonima* (Rel. IV. p. 129).

64.708	19^h32^m	210	6″47	296°6	8.0 *gialla ch.*: 10.0: ottima.		
66.743	19.35	310	6.80	297.7	8.0 : 10.0 : bene.		
67.631	19 33	210	6.47	296.6	8.0 *gialla ch.*; 10.0 *gialla ch.*? sufficiente.		
70.663	19.35	400	6.62	296.8	8.0 : 10.0 : alquanto diffuse.		
67.44	4 giorni		6″590	296°92	8.0 : 10.0.	— 0″.12	— 0°.30

Σ 2530. *Anonima* (Rel. IV. p. 129).

64.776	20^h58^m	310	5″53	154°4	9.0 : 10.0 : difficile.		
67.828	20.37	210	5.58	155.6	9.5 : 10.0 : bene.		
69.543	18. 2	210	5.30	157.2	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.38	3 giorni		5″470	155°73	9.2 : 9.8.	— 0″.04	+ 1°.99

Σ 2531. *Anonima* (Rel. VIII. p. 220).

65.513	19^h40^m	210	31″57	29°4	7.5 : 9.5 : diffuse.		
67.491	19.26	210	31.53	29.8	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.675	19.22	210	31.36	29.6	7.5 : 9.5 : difformi.		
67.23	3 giorni		31″487	29°60	7.7 : 9.5.	— 0″.12	+ 0°.17

Σ 2532 = Piazzi XIX. 144 (Rel. p. 232).

64.538	19^h21^m	140	34″37	5°17′	6.0 *gialla*: 10.0: A sempre deforme.		
67.491	19.39	210	34.19	4.38	6.0 *aurea*: 10.0: mediocre.		
68.675	19.36	210	34.12	5.39	6.0 *aurea*: 10.0: A sfigurata.		
66.90	3 giorni		34″227	5°11′3	6.0 : 10.0.	+ 0″.67	— 0°.16

Σ 2533. *Anonima* (Rel. VII. p. 20).

64.552	19^h50^m	210	22″74	212°1	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.530	19.40	210	22.87	211.7	7.0 : 9.5 : variano.		
67.612	19.29	210	22.97	211.5	7.0 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
66.23	3 giorni		22″860	211°77	7.2 : 9.3.	+ 0″.30	+ 0°.41

Σ 2534 = Piazzi XIX. 149 (Luc. IV. p. 99).

64.741	21^h51^m	210	6″75	65°3	7.5 : 7.7.		
66.552	17.28	310	6.96	64.6	8.0 : 8.2 : suff. bene.		
68.883	21.24	210	6.80	64.7	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.73	3 giorni		6″837	64°87	7.8 : 8.1.	— 0″.08	— 2°.84

Σ 2535 A : B (Rel. VIII. p. 220).

65.390	19h33m	210	25″83	297°9	7.0 *bianca*: 10.0: male, diffuse.		
65.743	20. 0	210	26.48	298.0	7.0 *gialla*: 10.5: bene.		
65.776	19.38	210	26.57	298.3	8.0 : 11.0; molto difficile.		
66.779	19.45	210	26.38	298.3	7.0 *gialla*: 11.0: difficilissima.		
69.656	19.27	310	26.16	297.5	7.5 *gialla*; 11.0: difficilissima.		
77.756	19.19	140	26.41	297.7	7.0 : 11.0.		
68.52	6 giorni		26″305	297°95	7.2 : 10.7.	+ 1″.48	— 0°.25

A : C (C è una seconda compagna vicina ad A che scopersi il 29 Settembre 1865).

65.743	20h 0m	500	1″20	69°2	C = 10.5.		
65.776	19.28	400	1.24	70.8	. . . 10.5: ottima.		
66.779	19.31	400	1.03	66.0	. . . *cinerea*? momento ottimo.		
69.656	19.27	400	1.13	72.5	. . . 9.5 certa, forse *cinerea* e non *bianca*.		
72.697	19.12	500	1.24	72.0	. . . 9.5 certo *azzurra*: A = 7.0 non *bianca*: bene.		
77.756	19. 0	500	1.34	66.3 *	. . . 10.5: non facile.		
69.74	6 giorni		1″197	69°47	C = 10.1.		

Il 29 Settembre 1865 oltre alla piccola stellina C a 1″2 da A mi era sembrato di vederne un'altra D alla distanza 1″ in 133°. Ma non mi fu più possibile riconoscerla altre volte e ritengo sia stata un'illusione.

Σ 2536. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

65.508	19h38m	310	1″77	59°4	8.0 : 11.0: bene.		
65.730	19.23	310	1.82	56.0	8.0 : 11.0: difficilissima.		
66.743	19.53	310	—	55.3	8.0 : 11.0: il cielo si copre.		
67.664	19.35	210	2.03	58.5	8.0 : 11.0: val poco.		
72.697	19.38	400	1.49	63.3	8.0 : 11.0; difficilissima.		
67.67	5 giorni		1″777	58°50	8.0 : 11.0.	+ 0″.17	— 23°.00

Σ 2537. *Anonima* (Rel. VII. p. 220).

64.754	19h25m	210	19″26	132°7	8.5 : 9.0: non facile.		
66.784	19.32	210	19.53	132.4	8.0 : 8.5: bene.		
68.678	19. 7	210	19.34	132.3	8.0 : 8.5; sufficiente.		
66.74	3 giorni		19″377	132°47	8.2 : 8.7.	— 0″.27	— 2°.47

Σ 2538. B : C (Rel. IV. p. 129).

62.642	21h50m	310	6″00	53°2	C = 10.0?		
66.834	21.11	310	6.02	53.8	. . . 8.7: bene.		
69.587	17.25	210	6.22	52.9	. . . 8.5: sufficiente.		
66.35	3 giorni		6″080	53°30	C = 8.6.	± 0″.00	— 0°.77

(*Continua nella pagina seguente*)

(Continua Σ 2538).

A : B

62.642	21h50m	310	52″52	245°44′	8.5 : 9.0 *bianche.*		
66.834	21.22	140	52.91	245.37	8.0 : 8.2 : bene.		
69.587	17.25	210	53.16	246.11	7.7 : 8.0 : sufficiente.		
66.35	3 giorni		52″863	245°50′7		+0″.18	−0°.59

A : C

62.642	21h50m	310	46″81	247°23′			

Σ 2539 = Piazzi XIX. 169 (Rel. IV. p. 130).

64.735	21h26m	310	5″50	1°8	7.0 : 9.0 : molto diffuse.		
66.812	20.53	310	5.42	2.7	8.0 *bianca:* 10.0 : sufficiente.		
69.543	17.34	310	5.23	2.7	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.03	3 giorni		5″383	2°40	7.5 : 9.3.	−0″.02	+2°.85

Σ 2540. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

63.494	20h45m	310	4″99	149°8	7.0 *bianca:* 9.0 certo *non bianca:* bene.		
64.790	19.41	310	5.06	147.2	7.0 *bianca:* 9.0 *gialla:* discreta.		
68.658	21.10	400	5.18	145.5	7.0 *bianca* 8.0 *cinerea:* abbastanza bene.		
74.595	17.43	500	4.84	147.5	7.0 *bianca:* 9.0 : abbastanza agitate.		
67.88	4 giorni		5″017	147°50	7.0 : 8.7.	+0″.11	+2°.25

Σ 2541 = Piazzi XIX. 185 (Rel. III. p. 80).

64.593	19h43m	310	3″29	329°1	8.5 : 10.0 : non facile.		
66.675	19.33	210	3.48	332.0	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.615	19.30	210	3.49	332.3	8.5 : 9.5 *gialle?* non facile.		
72.713	19.20	400	3.42	332.5	8.5 *gialla* : 10.0 : difficile.		
67.90	4 giorni		3″420	331°47	8.4 : 9.9.	−0″.58	+8°.50

Σ 2542. *Anonima* (Rel. V. p. 161).

64.502	17h28m	210	11″52	254°6	8.0 : 9.0 : bene.		
66.798	21.28	210	11.48	255.2	8.5 : 9.0 : bene.		
69.513	16.43	210	11.40	254.9	8.5 : 9.5 : deboli.		
66.94	3 giorni		11″467	254°90	8.3 : 9.2.	−0″.16	−0°.75

Σ 2543. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

63.708	19h51m	310	12″87	154°8	7.0 : 12.0 : difficilissima, per visione laterale.		
66.719	19.46	400	12.84	155.1	6.0 *gialla* : 11.0 : diffuse nel misurar la distanza.		
68.656	19.35	210	12.76	155.3	6.5 *gialla:* 10.0 : sufficiente.		
66.36	3 giorni		12″823	155°07	6.5 : 11.0.	−0″.09	+2°.68

Σ 2544. *Anonima* (Rel. II. p. 38). A : B

63.716	19h35m	400	1″2	210°9	8.0 : 10.5 : variano.		
64.705	19.38	310	1.3	206.9	8.0 : 10.0 : variano.		
67.667	19.47	310	1.13	207.9	8.0 : 10.0 : tutto difficile.		
72.689	19.40	500	1.0	213.2	8.5 : 9.5 : molto mediocre.		
67.19	4 giorni		1″16	209°72	8.1 : 10.0.	— 0″.02	+ 8°.63

A : C

63.716	19h35m	210	15″96	238°9	C = 9.5.		
64.705	19.38	210	15.87	238.4	. . . 9.0.		
67.667	19.34	210	15.65	237.6	. . . 9.5.		
72.689	19.40	210	15.53	238.5	. . . 9.0.		
67.19	4 giorni		15″752	238°35	C = 9.2.	+ 0″.37	+ 0°.85

Σ 2545. *Anonima* (Luc. III. p. 53).

64.527	19h34m	500	3″43	318°8	6.0 : 8.5 : bene.		
65.812	19.35	400 *	3.80	317.8	6.0 : 8.0 : male.		
67.341	19.20	310 *	3.39	317.2	6.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* : B un po' debole.		
69.735	19.18	500	3.49	319.2	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra olivastra* : bene.		
66.85	4 giorni		3″527	318°25	6.0 : 8.1.	± 0″.00	— 3°.07

Σ 2547. *Anonima* (Rel. VII. p. 220).

64.754	19h41m	210	20″87	331°4	8.0 : 9.0 : discreta.		
66.812	19.42	140 *	20.93	331.0	8.0 : 9.0 : abbastanza bene.		
68.678	19.21	210	20.50	331.7	7.7 : 9.0 : nebbie.		
72.749	19.42	210	20.60	331.2	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
68.25	4 giorni		20″725	331°32	7.9 : 9.0.	— 0″.02	+ 1°.03

Σ 2548. *Anonima* (Rel. V. p. 161).

64.617	21h 1m	210	9″16	101°2	8.0 : 9.0 : mediocre.		
66.801	21. 5	210	9.20	101.5	8.0 : 9.0 : bene.		
67.516	21. 0	210	9.04	102.9	8.0 : 9.0 : diffuse.		
72.743	20.42	210	9.26	101.7	8.0 : 9.0 *bianche* : bene.		
67.92	4 giorni		9″165	101°82	8.0 : 9.0.	+ 0″.10	— 0°.97

Σ 2549. *Anonima* A : B (p. 220).

63.502	17^h14^m	210	49″10	97°17′	7.0 *bianca*: 7.2 *gialla rossa*.		
63.513	17.24	210	48.85	97. 7	7.0 *bianca*: 7.0 *rossa ch.*: bene.		
64.568	21.26	210	48.94	97.12	7.0 *bianca*: 7.5 *gialla ch.*: sufficiente.		
66.842	21.40	210	49.03	97.27	7.5 : 7.7 : difficile.		
64.61	4 giorni		48″980	97°15′7	7.1 : 7.3.	— 1″.65	+ 1°.23

			A : C		B : C		
63.502	17^h14^m	210	22″35	289°18′	27″45	87°18′	C = 9.0 *azzurra*.
63.513	17.24	210	22.36	289.45	27.46	86.55	... 9.0 *rossa*.
64.568	21.26	210	22.32	289.38	27.50	87. 1	... 8.2 *gialla*.
66.842	21.40	210	22.24	289.53	27.38	87. 4	... 9.0 : non facile.
64.61	4 giorni		22″317	289°38′5	27″447	87° 4′5	
Σ — A			— 1″.08	+ 1°.55	— 0″.45	+ 2°.33	

Σ 2550. *Anonima* (Luc. III. p. 53).

63.538	16^h33^m	400	2″10	67°1	8.5 : 9.0 : deboli, nebbia.		
66.661	18.47	310	1.94	69.9	8.2 : 8.5 : ondeggiano.		
68.730	21.22	400	1.93	68.2	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
74.784	21.11	500	1.86	68.3	8.5 : 8.5 *bianche*: bene.		
68.43	4 giorni		1″957	68°37	8.2 : 8.5.	+ 0″.05	+ 0°.43

Σ 2551. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

65.401	17^h49^m	210	6″41	43°2	9.0 : 9.5 : ottima.		
66.834	20.39	210	6.61	42.6	10.0 : 10.5 : aria ottima.		
69.543	18.14	210	6.58	43.0	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
77.816	20.49	310	6.78	42.7	9.5 : 10.0.		
69.90	4 giorni		6″595	42°87	9.4 : 9.9.	+ 0″.17	— 1°.24

Relazione con una terza stellina, A : C

77.816	—	—	44″2	319°51′	C = 11.0.

Σ 2552. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

64.582	19^h29^m	210	5″28	196°1	8.0 : 9.0 : bene.		
66.678	19.35	210	—	195.9	8.0 : 9.0 : scompajono.		
66.700	19.38	310	5.18	197.8	8.0 : 9.0 : bene.		
68.769	19.37	210	5.28	196.2	8.0 : 8.5 *bianche*: sufficiente.		
66.68	4 giorni		5″247	196°50	8.0 : 8.9.	— 0″.07	— 0°.50

Σ 2553. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

62.582	17h37m	500	—	86°7	8.0 *bianca*: 9.5: buona.		
66.790	21.53	400	1″04	90.2	8.0 *bianca*: 9.0: difficile.		
67.524	21.53	400	1.05	92.0	8.0: 9.0: *bianche*.		
73.749	21. 9	400	0.90	94.2	8.0. 9.0: buona.		
74.508	17. 0	500	1.06	89.1	8.5: 10.0: non facile.		
69.03	5 giorni		1″012	90°44	8.1: 9.3.	+ 0″.05	— 10°.18

Σ 2554. *Anonima* (Rel. VII. p. 221).

63.609	17h 7m	310	18″51	196°2	8.0: 9.0: alquanto diffuse.		
66.297	17.11	210	18.53	196.2	8.0: 8.5: sufficiente.		
69.513	16.55	210	18.71	197.0	8.0: 8.5: deboli.		
66.47	3 giorni		18″583	196°47	8.0: 8.7.	+ 0′.23	+ 0°.88

Σ 2555. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

63.456	17h15m	400	1″7	274°6	9.0: 10.0: difficilissima: agitazione.		
66.798	21.44	310	1.66	276.4	8.5: 9.0: non facile.		
69.571	16.37	400	1.80	278.3	8.5: 9.0: abbastanza male.		
72.453	21.10	500 *	1.80	277.1	8.5: 9.0: sufficiente.		
68.07	4 giorni		1″753	276°60	8.6: 9.2.	+ 0″.01	+ 3°.05

Σ 2556. *Anonima* (Luc. I. p. 8).

64.585	21h19m	500	cuneo	173°2	7.0: 8.0: difficilissima.		
64.604	19.30	500	cuneo	172.4	7.0: 7.5: non facile.		
64.774	19.27	500	cuneo	166.6	7.5: 8.0: ondeggiano.		
64.787	19.36	500	oblunga	158.5	nebbie, misura mediocre.		
65.776	19.58	500	cert. cuneo	168.0	7.0: 8.0: difficilissima.		
73.713	20.14	500	cert.oblunga	160.6	7.5: 7.5: *bianche*: bene.		
74.683	18.14	500 *	0″64	160.6	7.0: 8.5 ben separate: buona.		
77.816	20.30	500	cuneata	171.3	7.5: 8.0: diffuse: stima 0″.45.		
78.761	19.49	500	obl. 0″52	156.9	7.5: 7.5: variano: stima 0″.4.		
64.91	5 giorni		cuneo	167°74	7.2: 7.9.	. . . . .	+ 20°.66
76.24	4 »		0″580	162.35			

Σ 2557. *Anonima* (Rel. V. p. 161).

67.601	20h36m	210	11″13	104°1	7.0 *bianca*: 10.0: bene.		
67.828	20.49	210	11.13	104.9	7.5 *bianca*: 10.0: sufficiente.		
69.538	18.11	210	11.23	104.2	7.0 *bianca*: 10.0: suff. bene.		
68.32	3 giorni		11″163	104°40	7.2: 10.0.	+ 0″.26	+ 0°.33

Σ 2562 = Piazzi XIX. 241 (Luc. VII. p. 194).

64.467	19h46m	210	27″06	252°1	6.5 : 8.2 ; sufficiente.		
66.423	19.43	210	26.99	252.6	6.0 : 7.0 : mediocri		
68.667	19.31	210	27.04	252.3	6.5 *bianca :* 8.0 *olivastra :* sufficiente.		
72.727	19.37	210	26.58	252.2	male, poco si vedono.		
68.07	4 giorni		26″917	252°30	6.3 : 8.1.	+ 0″.29	+ 0°.33

Σ 2563. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

64.538	19h42m	310	5″86	284°6	8.0 : 9.0 ; bene.		
66.823	20. 0	310	6.05	285.7	8.0 : 9.0 ; sufficiente.		
68.672	19. 5	310	6.01	284.3	8.0 : 9.0 : bene.		
66.68	3 giorni		5″973	284°87	8.0 ; 9.0.	+ 0″.03	— 0°.37

Σ 2564. *Anonima* (Rel. V. p. 161).

64.579	16h59m	210	10″18	178°9	9.0 : 10.0 : difficili.		
66.790	22. 5	210	10.08	178.3	8.5 : 9.5 : bene.		
67.524	22. 4	210	10.03	178.4	9.0 : 10.0 : bene.		
71.585	17.35	210	10.01	177.8	8.7 : 10.0 : sufficiente.		
68.62	4 giorni		10″075	178°35	8.8 : 9.9.	+ 0″.71	+ 5°.70

Σ 2565. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

65.762	19h40m	210	5″15	38°3	9.0 : 9.2 : variano.		
66.812	20. 4	210	5.13	38.3	8.5 : 9.0 : deboli.		
69.628	19.37	210	4.96	39.3	8.7 : 9.0 : sufficiente : nebbie.		
67.40	3 giorni		5″080	38°63	8.7 : 9.1.	+ 0″.27	— 4°.56

Σ 2567 = Piazzi XIX. 250 (Rel. VII. p. 221).

63.404	19h45m	210	18″31	314°9	7.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.554	19.47	210	18.05	314.9	7.5 : 9.0 : diffuse.		
69.519	19.42	210	17.90	314.2	8.0 : 9.0 : dubbie, nebbia.		
72.667	19.25	210	17.90	314.2	7.7 : 9.5 : diffuse.		
68.04	4 giorni		18″040	314°55	7.5 : 9.2.	+ 0″.03	+ 1°.18

Σ 2569. *Anonima* (Rel. III. p. 180).

63.494	20h 0m	400	2″29	359°1	7.5 : 8.5.		
66.823	20.15	310	2.11	357.1	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.672	19.27	400	2.16	358.8	7.5 : 8.0 : *bianche :* bene.		
66.33	3 giorni		2″187	358°33	7.7 : 8.3.	+ 0″.16	+ 3°.94

Σ 2570 = Piazzi XIX. 257 (Rel. IV. p. 130).

63.494	20h20m	310	4″15	278°0	7.0 *bianca*: 9.5 certo *azzurra*: bene.		
66.680	19.43	310	4.16	277.2	7.0 *bianca*: 9.0: bene.		
66.683	19.33	210	4.18	276.5	7.5 *bianca*: 9.0: bene.		
67.631	19.47	310	4.07	276.5	7.0 *bianca*: 9.0 *cerulea*: bene.		
66.12	4 giorni		4″140	277°05	7.1 : 9.1.	−0″.05	−0°.85

1877.686 la principale forse è oblunga, ma non ne son certo.

Σ 2571. *Anonima* (Luc. IV. p. 142 e 297).

64.568	20h10m	210	11″34	21°9	7.5 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: bene.		
66.535	20.56	210	11.21	21.6	7.0 *bianca*: 7.5 *gialla ch.*: bene.		
68.587	17.31	210	11.19	22.0	7.0 : 7.5 *bianche*: mediocri.		
72.686	17.57	210 *	11.29	21.6	7.0 *bianca gialla ch.*: 7.5 *bianca azzurra ch.*: bene.		
68.09	4 giorni		11″257	21°77	7.1 : 7.6.	+0″.06	+1°.20

Σ 2573. *Anonima* (Rel. VII. p. 221).

64.557	17h28m	210	18″18	28°5	6.5 *bianca*: 8.0 *olivastra*: bene.		
66.650	17.33	210 *	18.18	28.2	6.5 : 8.0: bene.		
68.730	21.38	210	18.02	28.6	6.0 *bianca*: 8.0 *celeste*: ottima.		
66.64	3 giorni		18″127	28°43	6.3 : 8.0.	−0″.06	+1°.28

Σ 2574. *Anonima* (Luc. I. p. 8 e 297).

64.579	16h41m	400	0″5	138°2	8.2: 8.5: saltano.		
66.790	22.17	400	0.6	323.2	8.0 : 8.2: variano, difficili.		
67.524	22.19	400	0.8	142.7	8.0 : 8.2 *bianche*: sufficiente.		
73.749	20.15	500	0.6	314.3	7.7 : 8.0: male definite, misura dubbia.		
74.508	17.20	500	0.89	138.6	8.0 : 8.5 *bianche*: difficile.		
74.836	21.14	500	0.48	317.4	7.5 : 8.0 *bianche*: bene.		
76.389	16.48	500	0.81	137.1	8.0 : 8.5: sufficiente.		
78.761	19.49	500	0.52	156.9	7.5 : 7.5 variano: stimo 0″.4.		
72.14	8 giorni		0″675	141°05		+0″.28	−11°.65

Σ 2575. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

65.470	21h16m	210	7″27	33°5	9.5 : 11.0: discreta.		
66.535	21.13	210	7.86	34.2	9.5 : 11.0: deboli.		
69.552	17.51	210	7.35	32.7	9.0 : 12.0: difficilissima.		
70.623	18.22	210	6.68	35.3	9.5 : 11.0: difficile la distanza.		
68.04	4 giorni		7″290	33°92	9.4 : 11.2.	−0″.13	+1°.23

Σ 2576. *Anonima* (Luc. III. p. 53).

63.283	16^h40^m	500	3″35	128°5	8.0 : 8.2 : bene.		
63.420	17.25	400	3.19	129.3	8.0 ; 8.5 ; nebbie, poco si vedono.		
64.615	17.35	310	3.22	128.7	8.0 : 8.2 : bene.		
65.549	21.11	400	3.23	128.7	8.0 : 8.0 : discreta.		
66.552	12.44	310	3.25	127.7	8.0 : 8.2 *gialle* : bene.		
66.831	21.22	400	3.16	128.8	8.0 : 8.5 *gialle* : bene.		
77.778	21.43	500	2.94	123.0	7.5 : 8.0 : alquanto diffuse.		
65.04	6 giorni		3″233	128°62	7.9 : 8.2.	+ 0″.37	+ 10°.18
77.78	1 »		2.940	123.00			

Σ 2577. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

64.735	20^h58^m	210	5″78	262°6	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.823	20.50	310	5.77	262.9	8.0 : 9.0 certo *gialle* : sufficiente.		
69.538	17.30	210	5.71	263.9	7.7 : 9.0 : sufficiente.		
74.595	18. 1	400	5.69	261.7	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.92	4 giorni		5″737	262°77	7.9 : 9.0.	— 0″.10	+ 0°.65

Σ 2578 = Piazzi XIX. 276-277 (Luc. VI. p. 168).

63.541	21^h52^m	210	14″63	125°4	6.5 *gialla ch.* : 7.0 *azzurra* : colori certi : bene.		
65.448	17.49	210	14.82	126.3	6.0 : 7.0 *bianche* : facile.		
68.582	21.33	210	14.72	126.0	6.0 *gialla ch.* : 6.5 *bianca azzurra ch.* : sufficiente.		
65.86	3 giorni		14″723	125°90	6.2 ; 6.8.	+ 0″.07	+ 0°.91

Σ 2579 = δ *Cygni* (Luc. II. p. 25 e 297).

62.631	$17^h\ 7^m$	400 ✲	—	357°7	3.0 : 8.0 : misura difficile.		
62.702	18.10	500 ✲	—	353.7	3.0 *bianca* ; 7.0 *azzurra ch.* : buona.		
62.738	18.40	500 ✲	—	354.6	3.0 *bianchissima* : 8.0 *cinerea oscura* : buona.		
62.746	18.30	500 ✲	1″5	354.4	3.0 *bianca* : 7.5 *cinerea* : buona.		
62.949	21.48	670 ✲	1.5	356.3	3.0 *bianca* ; 8.0 *azzurra* : buona.		
63.283	17.40	500	1.56	354.8	3.0 : 8.0 ; abbastanza bene.		
63.420	17.45	500	—	358.7	aria pessima.		
63.475	17.43	400	1.63	357.3	3.0 *bianca* : 7.0 *azzurra* certo : bene, ma è difficile.		
63.615	21.17	500	1.57	354.2	3.0 *bianca* : 7.5 *cinerea azzurra* : misura capitale.		
63.719	18. 0	500 ✲	—	353.7	angolo sufficiente.		
63.880	21.35	500	—	356.2	B si vede a stento.		
63.902	21.23	500 ✲	—	353.7	B si vede poco.		
64.664	17.32	500 ✲	1.60	351.7	3.0 *verde ch.* : 8.0 *azzurra* : ottima.		
64.689	18. 8	500 ✲	1.76	351.1	3.0 *bianca* : 7.5 *azzurra ch.* : difformi.		
64.776	19. 9	500 ✲	—	352.3	quasi impossibile.		
64.787	19.53	500	—	350.4	difficilissima.		

(Continua δ *Cygni*).

65.281	17^h33^m	500	1″42	352°2	3.0 *bianca*: 7.5 *cinerea*: difficile.
65.366	17.48	400	—	352.1	pessima, si vedono poco.
65.404	17.35	400	1.70	353.3	3.0 : 8.0 : misura difficile.
65.407	20.15	500 *	—	346.9	aria sufficiente per l'oggetto.
65.508	20. 8	500	1.48	348.5	3.0 *gialla ch.* leggermente *verde*: 7.0 *azz. ch.*: ottima.
65.511	17.48	670	1.61	350.1	3.0 *gialla ch.* leggermente *verde*: 7.0 *azz. ch.*: aria stu-
65.612	19.48	500	—	351.3	gli anelli imbarazzano. [penda.
65.730	19.50	500	—	350.3	
65.776	21.34	500?	1.63	351.2	3.0 : 8.0 *azzurra*: angolo suff. buono.
65.828	19.50	500 *	—	349.2	difficilissima.
65.869	21.35	500	1.60	351.9	3.0 : 8.0 *cerulea*: sufficiente.
65.930	21.36	500 *	—	351.4	3.0 : 8.0 *azzurra* certo: quasi pessime.
65.932	21.41	500 *	1.49	349.8	misura ottima.
65.940	22.13	500 *	1.51	350.0	3.0 : 8.0 *azzurra cinerea*: sufficiente.
66.292	18. 0	500	1.57	350.8	difficile, bollono.
66.398	17.25	500	1.42	348.9	3.0 *bianca*: 8.0 *azzurra*: momento ottimo.
66.494	21.50	500	—	349.8	3.0 : 7.0 : agitazione.
66.598	17.57	500	—	348.8	aria pessima.
66.647	17.57	500 *	1.43	349.7	3.0 *bianca*: 8.0 *cinerea*: misura difficilissima.
66.683	19.53	500	—	349.0	bollono.
66.762	21.37	500	1.46	348.8	3.0 *bianca*: 7.0 *azzurra*: abbastanza bene.
66.834	22. 0	500	—	348.5	anelli rotti in polverio: difficilissima.
67.308	17.27	500	1.43	348.6	3.0 *bianca*: 7.0 *azzurra ch.*: non facile.
67.522	17.50	500	1.52	348.9	bollono, difficilissima.
67.615	19.49	500	—	349.6	B si vede malissimo, gli anelli passano sopra.
67.628	20. 0	500	—	347.9	B malissimo, gli anelli la confondono.
67.634	17.20	500 *	—	348.9	difficilissima, per gli anelli che coprono B.
67.645	21.44	500	1.63	347.2	3.0 *bianca*: 7.5? suff. bene.
67.834	21.47	500	1.64	348.3	3.0 *bianca*: 7.5 *azzurra ch.*: bene.
68.341	18. 0	500	—	346.2	bollono.
68.546	17.44	400	1.48	347.7	3.5 *bianca*: 8.0 *azzurra*: tutto male e difficile.
68.645	18.25	500	1.62	346.3	3.0 *gialla verde ch.*: 7.0 *azz. ch.*: col. certissimi, suff. bene.
68.683	21.38	500	1.69	346.6	3.0 *gialla verde ch.*: 7.0 *azz. ch.*: bollono, misura difficile.
68.883	21.46	500	1.44	347.0	3.5 : 8.0 : colori incerti: bene.
69.478	17.25	500	1.50	346.0	bollono.
69.513	17.32	500	1.53	346.6	aria buona e vaporosa.
69.590	18. 2	500	1.65	346.5	3.0 *bianca verdina*: 7.0 *cinerea*: aria ottima.
69.711	21.47	500	1.68	346.7	3.0 *bianca*: 7.5: mediocri, tremano.
69.738	21.18	500	1.55	345.5	3.0 *bianca verde ch.*: 7.5 *oltremare*: ottima.
70.253	17.25	400	1.43	344.2	3.0 *bianca*: 7.0: val poco.
70.475	21.30	500 *	—	343.1	mediocri, agitate.
70.508	merid.	670	—	342.6	bene.
70.513	17.40	670	1.48	343.6	3.0 *bianca*: 7.5 *cinerea*: ottima.
70.639	17.20	500 *	—	342.0	malissimo, confuse.
70.732	21.47	500	1.55	342.6	aria quasi pessima.
70.845	21.25	500	1.42	342.5	3.5 *bianca*: 7.0 *cinerea*: bene nell'insieme.

(Continua *δ Cygni*).

71.281	17h35m	400	—	343°2	misura mediocre.
71.505	16.53	500	1″56	343.0	3.0 *gialla verde ch.*: 7.5 *cinerea ch.*? aria mediocre.
71.516	21.40	500	1.46	340.6	passabile.
71.582	16.42	500 ✲	1.63	341.8	3.0 *bianca verde ch.*: 7.0 *cinerea ch.*: ottima.
71.661	21.27	500	1.73	342.9	3.0 : 7.5 : nebbie, misura laboriosa.
72.371	17.50	500	1.45	340.0	diffuse.
72.453	21.25	500 ✲	1.54	338.9	bene.
72.552	16.58	500	1.54	340.7	5.0 *gialla verde ch.*: 7.5 *azzurra cinerea*: ottima.
72.617	17.58	500	—	339.4	diffuse.
72.669	17.42	500 ✲	1.45	338.9	A sempre sfigurata.
72.746	21.44	500	—	339.3	A bolle, e B si vede a stento.
72.856	22. 5	500	1.57	338.1	3.0 *gialla verde ch.*: 8.0 *cinerea*? bene.
73.251	17.25	500	1.57	338.0	3.0 *gialla verde ch.*: 7.0 *cin. ch.*: tremore, mis. difficile.
73.456	17. 3	500	1.44	337.0	3.0 *verde ch.*: 7.0 *azz. ch.*: sfigurate, meglio in distanza.
73.491	21.56	500	—	334·4	aria pessima.
73.620	17. 2	500 ✲	1.50	335.4	3.0 *gialla verde ch.*: 7.0 *cinerea*: discreta.
73.721	21.47	670	1.48	336.3	3.0 *gialla verde ch.*: 8.0: sufficiente.
73.850	21.33	500	1.76	336.2	3.0 *gialla verde ch.*: 7.5 *cinerea ch.*: bene.
74.229	17.26	500	1.53	338.9	3.0 *gialla verde ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: bene.
74.475	17. 4	500	1.55	336.9	3.0 *gialla verde ch.*: 7.0 *azzurra ch.*: bollono.
74.593	16.34	500 ✲	1.64	338.3	3.0 *bianca verde*: 7.0 *azz. cinerea ch.*: aria mediocre.
74.672	18.55	500	—	336.3	buona.
74.705	22. 2	500	1.72	336.0	misura laboriosa.
74.779	22. 7	500	1.64	334.5	3.0 *bianca verde ch.*: 7.5 *cinerea ch.*: bene.
74.902	21.53	500	—	333.4	l'aria val nulla.
75.276	16.35	500	1.69	334.9	3.0 *verde ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: discreta.
75.509	16.40	500	1.58	335.3	3.0 *gialla verde ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: sufficiente.
75.600	16.37	500 ✲	1.52	333.8	3.0 *gialla verde ch.*: 7.0 *azzurra cinerea ch.*: bene.
75.720	21.27	500	1.60	332.3	3.0 : 8.0 : attraverso le nebbie : misura penosa.
75.830	21.45	500	1.50	332.5	attraverso le nebbie, bene.
76.244	16.23	500	1.69	332.5	3.0 *verde ch.*: 7.0 *cinerea*: difficile pel gran tremore.
76.389	17.10	500	—	330.9	a stento : nebbie continue.
76.424	15.58	500	1.64	331.1	3.0 : 7.0 : sufficiente, aria velata.
76.764	21.33	500	1.50	333.6	3.0 *verde ch.*: 7.5 *azz. ch.*: molto sfigurate, mis. difficile.
76.939	22.35	500	1.67	329.4	aria mediocre, nebbia.
77.257	17.13	500	1.65	330.5	3.0 *gialla verde ch.*: 7.5 *cinerea ch.*: cattiva mis. agitate.
77.433	17.40	500	1.54	330.5	3.0 *verde ch.*: 7.0 *bianca azzurra ch.*: bene.
77.594	16.32	500 ✲	1.57	329.5	3.0 certo *verde*: 7.0 *cinerea*: ottima.
77.745	22. 0	500	1.60	329.0	bollono, misura difficile.
77.840	22. 4	500	1.71	328.2	3.0 *verde ch.*: 7.5 *azzurra cinerea*: anelli incomodi.
77.942	22.11	500 ✲	1.75	326.3	3.0 : 8.0 : passabile.
78.548	15.50	500 ✲	1.57	329.2	3.0 : 7.0 : aria mediocre
78.589	16.30	500 ✲	1.56	329.1	passabile : anello sopra B assai molesto.
78.635	17. 0	500 ✲	1.55	326.4	passabile; solito anello sopra B.

(Continua *δ Cygni*).

Medie annuali:

62.75	5 giorni		1″50	355°34		
63.71	7 »		1.587	355.47		
64.73	4 »		1.680	351.37		
65.65	14 »		1.555	350.06		
66.59	8 »		1.470	349.29		
67.60	7 »		1.554	348.49		
68.62	5 »		1.557	346.76		
69.61	5 »		1.582	346.26		
70.57	7 »		1.470	342.94	3.0 : 7.5.	Moto notorio.
71.51	5 »		1.595	342.30		
72.61	7 »		1.510	339.33		
73.56	6 »		1.550	336.22		
74.65	7 »		1.616	336.33		
75.59	5 »		1.578	333.76		
76.55	5 »		1.625	331.50		
77.63	6 »		1.637	329.00		
78.59	3 »		1.560	328.23		

Σ 2580 = χ *Cygni* (Luc. VIII. p. 194 e 297).

62.902	21h45m	310	25″72	71°7	5.0 : 8.5 ; sufficiente.		
62.951	22.10	210 *	25.59	72.7	4.5 : 8.0 *gialle*: diffuse.		
65.448	18. 4	210	25.79	72.9	5.0 *gialla ch.*: 8.0 *rossa*? sufficiente.		
63.77	3 giorni		25″700	72°43	4.8 : 8.2.	+ 0″.05	+ 0°.93

Σ 2582. *Anonima* (Rel. III. p. 80).

64.667	19h41m	400	2″59	259°0	8.0 : 9.0 : mediocri, ondeggiano.		
66.804	19.55	310	2.42	263.9	8.0 : 9.5 : bene.		
67.612	19.43	310	2.33	260.0	8.5 *gialla* ; 9.5 : difficile.		
66.36	3 giorni		2″447	260°97	8.2 : 9 3.	— 0″.10	+ 3°.83

Σ 2583 = π *Aquilae* (Luc. II. p. 25).

64.582	19h50m	500	1″51	119°2	6.5 : 6.7 *bianche*: difformi.		
66.678	20. 0	500	1.34	118.7	6.0 : 7.0 : laboriosa.		
67.664	19.52	500	1.31	119.1	6.0 : 6.5 ; bene.		
69.779	20. 2	670	1.27	119.8	6.0 *bianca rossa ch.*; 6.5 *bianca azzurra ch.*: ottima.		
67.18	4 giorni		1″357	119°20	6.1 : 6.7.	+ 0″.14	+ 1°.55

Σ 2584. *Anonima* (Rel. II. p. 38).

64.776	21h14m	500	1″67	298°7	8.0 : 8.2 . definizione mediocre.		
66.834	20.53	400	1.78	120.6	8.7 : 9.0 : si agitano.		
69.521	17.49	400	1.87	117.7	8.5 : 8.5 uguali : deboli.		
67.04	3 giorni		1″773	119°00	8.5 : 8.5.	+ 0″.18	+ 0°.17

Σ 2585 = ζ *Sagittae* (Rel. V. p. 161).

½(A+B):C

64.508	20h10m	210	8″45	313°0	5.5 *bianca*: 9.0: vento.		
66.700	19.52	310	8.78	311.9	5.5 *bianca gialla ch.*: 8.5 *azzurra oliv.*: bene.		
68.669	19.51	210	8.59	313.5	5.0 *bianca*: 8.0 *celeste*: abbastanza bene.		
69.661	19.35	210	8.68	312.8	5.0 *bianca gialla ch.*: 8.0 *bianca cin. ch.*: sufficiente.		
67.38	4 giorni		8″625	312°80	5.2:8.4.	−0″.13	+0°.03

A:B (A di Σ, sdoppiata da Alvan Clark).

75.746	18h24m	500	0″4	316°9	5.2:6.2: *bianche*.		
76.676	19.40	500	—	—	mi pare assolutamente semplice.		

Σ 2586. *Anonima* (Rel. III. p. 80).

64.661	21h34m	310	3″67	226°8	7.0 *bianca*: 10.0: bene.		
66.812	21.23	310	3.71	229.7	7.5:10.0: nebbie interrompono.		
69.538	17.58	310	3.38	226.3	7.0 *bianca*: 9.5: sufficiente.		
72.675	20.44	400	3.61	228.1	7.0 *bianca*: 9.5: bene.		
68.42	4 giorni		3″592	227°72	7.1:9.7.	+0″.02	−0°.35

Σ 2587 = *Aquilae* 180 (Rel. IV. p. 130).

63.519	20h15m	310	4″00	105°3	6.0:10.0: male.		
63.557	20.30	310	3.71	101.0	6.5 *gialla*: 10.0: sufficiente.		
67.593	19.58	310	4.04	102.6	6.0 *gialla*: 9.0: sufficiente.		
69.656	19.52	400	4.16	102.5	6.0 *gialla*: 10.0: A sfigurata.		
66.08	4 giorni		3″977	102°85	6.1:9.7.	+0″.10	−4°.28

Σ 2588. *Anonima* (Rel. V. p. 161).

63.552	22h 9m	210	9″35	160°7	7.2:7.5: sufficiente.		
66.398	17.42	310	9.68	160.6	7.0:7.5 *bianche*: bene.		
67.634	17 56	210	9.35	160.7	7.0 *bianca*: 7.5 *azzurra ch.*: sformate.		
70.513	17.24	210	9.60	159.7	8.0:8.2 *bianche*: nebbie.		
67.02	4 giorni		9″495	160°42	7.4:7.7.	+0″.09	+0°.12

Σ 2589. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

64.596	19h31m	210	5″01	297°4	8.0:8.2: bene.		
66.801	19.47	310	4.87	298.4	8.0:8.2: variano.		
68.667	19.45	210	5.02	296.6	8.2:8.5: suff. bene.		
66.69	3 giorni		4″967	297°47	8.1:8.3.	+0″.04	+0°.10

Σ 2590 = Piazzi XIX. 307 (Rel. VI. p. 182).

64.467	20h 7m	210	13″55	310°2	7.0 *bianca* : 10.0 : mediocri.		
66.639	19.55	210	13.10	308.7	6.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
67.500	19.54	210	13.21	310.3	6.0 *bianca* ; 10.5 : diffuse.		
70.663	19.50	210	13.39	309.7	7.0 *bianchissima* : 10.5 : sufficiente.		
67.32	4 giorni		13″312	309°72	6.6 : 10.2.	+ 0″.20	— 0°.52

Σ 2591. *Anonima* (Rel. VIII. p. 221).

64.552	20h 9m	210	29″35	107°7	8.0 : 8.5 : misura sufficiente.		
66.675	19.51	140	29.06	107.9	7.5 : 8.0 : variano in definizione.		
68.678	19.39	210	29.32	107.9	7.5 : 8.0 : dubbie, nebbie.		
66.63	3 giorni		29″243	107°83	7.7 : 8.2.	— 0″.06	+ 0°.72

Σ 2592. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

65.470	21h34m	400 *	1″47	301°9	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.661	19. 2	310	1.48	308.6	8.5 : 10.0 : sufficiente, ma difficile.		
69.552	17.30	310	1.28	306.9	8.5 : 10.0 : stimo 1″.5.		
70.623	18.34	500	1.09	303.2	8.0 : 10.0 : bene.		
74.784	21.34	500	1.31	304.4	8.0 : 10.0 : un po' deboli, l'aria però è ottima.		
69.42	5 giorni		1″326	305°00	8.2 : 10.0.	+ 0″.06	+ 1°.60

Σ 2594 = 57 *Aquilae* (Luc. p. 232).

64.593	20h 4m	210	35″80	171° 2′	5.5 : 6.5 : ondeggiano verticalmente.		
64.779	19.44	210	35.75	171.19	5.0 : 6.0 : fra i buchi delle nuvole.		
68.678	19.52	210	35.65	171.45	5.0 *aurea ch.*: 6.0 *azzurra ch.*: col. certissimi: sfigurate.		
72.538	19.43	140	35.85	170.52	5.0 : 5.5 *bianche:* molto diffuse.		
72.691	19.40	140	35.91	170.51	5.0 *bianca gialla ch.*: 6.0 *bianca azz. ch.*: col. certi: bene.		
68.65	5 giorni		35″792	171° 9′8	5.1 : 6.0.	— 0″.23	+ 0°.29

Questa doppia è identica al n. 47 dell'Appendice I.ª

Σ 2596 = *Aquilae* 192 (Rel. III. p. 80).

63.480	19h57m	500	2″02	344°3	7.0 *bianca* : 9.0 : variano.		
64.511	19.52	400	1.95	342.5	7.5 *bianca* : 9.0 : ottima.		
64.732	19.37	400	1.96	343.3	7.5 : 9.0 : ottima.		
65.363	19.40	400 *	2.14	343.4	mediocri, agitate.		
77.849	20.10	500 *	2.01	338.0	7.5 : 9.0 : bene.		
64.52	4 giorni		2″017	343°37	7.4 : 9.0.	+ 0″.10	+ 9°.68
77.35	1 »		2.010	338.00			

Σ 2597 = *Aquilae* 191 (Luc. II. p. 25).

64.527	19^h57^m	500	1″51	89°1	6.5 : 8.0 : bene.		
66.768	19.49	400	1.55	91.8	7.0 : 8.0 : pessima definizione.		
67.612	19.57	400	1.57	91.9	7.0 *bianca* : 7.7 *olivastra cinerea* : abbastanza bene.		
72.713	19.38	500	1.59	89.6	7.0 *bianca* : 8.0 *azzurra cinerea* : bene.		
67.90	4 giorni		1″555	90°60	6.9 : 7.9.	+ 0″.37	+ 1°.50

1864.527 . . . . Applicato l'ingrandimento 670, A sembra oblunga in 140°.

Σ 2598. *Anonima* (Rel. V. p. 161).

63.486	17^h23^m	310	10″79	149°6	7.0 : 10.5 : pessima, B appena si vede.		
66.297	17.32	210	10.62	148.8	8.0 *gialla* : 11.0 : debolissima.		
69.571	17. 4	210	11.15	148.4	7.5 *gialla ch.* : 10.5 : sufficiente.		
73.749	21.29	210	11.42	149.3	8.0 *gialla* : 11.0 : bene.		
68.28	4 giorni		10″995	149°02	7.6 : 10.7.	— 0″.07	— 0°.75

Σ 2599. *Anonima* (Rel. III. p. 239).

64.776	21^h26^m	400	3″63	52°9	7.7 : 9.2 : bene.		
66.801	21.20	310	3.82	53.3	7.5 *bianca* : 9.0 : abbastanza bene.		
69.538	17.45	310	3.40	51.7	7.0 : 9.0 : passabile.		
72.675	20.12	400	3.76	50.9	8.0 *bianca* : 9.0 *gialla*? bene.		
68.45	4 giorni		3″652	52°20	7.5 : 9.0.	+ 0″.26	— 3°.57

Σ 2600. *Anonima* (Rel. III. p. 80 e 297).

64.776	21^h42^m	400	2″91	56°3	8.0 : 9.5 : bene.		
66.823	21.10	310	3.18	55.9	8.0 : 10.0 : definizione mediocre.		
69.543	18.27	310	2.77	57.8	8.5 : 9.0 : difficile.		
72.675	20.26	400	3.00	56.3	9.0 : 10.0 : bene.		
68.45	4 giorni		2″965	56°57	8.4 : 9.6.	+ 0″.20	— 1°.93

Σ 2601. *Anonima* (Rel. IV. p. 130).

64.596	19^h49^m	210	6″78	162°9	9.0 : 10.0 : bene.		
66.689	19.45	210	6.56	163.3	8.0 : 10.0 : bene.		
67.667	19.58	210	6.75	162.2	8.0 : 10.0 : non facile.		
66.32	3 giorni		6″697	162°80	8.3 : 9.8.	— 0″.11	+ 3°.25

Σ 2602. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

65.513	19^h57^m	210	12″20	148°5	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.768	20. 5	210	11.93	148.3	8.5 : 9.0 : diffuse.		
69.628	19.48	210	12.10	148.5	8.0 ; 9.0 : sufficiente.		
67.30	3 giorni		12″077	148°43	8.2 : 9.0.	+ 0″.02	+ 2°.57

1864.774.... La vera posizione di questa stella è data nelle *Posit. Mediae.* Nel luogo assegnato dalle M.M. non ho trovato che due stelle formanti una coppia di grande distanza, che a buon conto ho voluto misurare.

64.774	20^h11^m	140	131″26	192° 3′	8.0 : 9.0.

Σ 2603 = ε *Draconis* (Luc. III. p. 53).

63.338	$18^h\ 0^m$	400	2″94	359°8	4.0 : 7.5 : misura laboriosa.		
66.650	17.52	400	2.94	362.0	4.5 *gialla ch.* : 7.0 *azzurra cinerea:* bene.		
68.730	21.56	400	2.88	358.5	4.0 *gialla ch.* : 7.5 *azzurra* : un po' diffuse.		
71.585	17.54	500	2.79	363.1	4.0 *gialla ch.* : 7.5 *cinerea ch.* : colori spiccati : agitaz.		
72.453	20. 4	500	2.84	360.3	4.5 *gialla ch.* : 6.0 *azzurra* : colori certi : A sfigurata.		
73.697	20.44	670	3.14	359.5	4.0 *gialla ch.:* 7.5 *turchina*, colori decisi : ottima.		
69.41	6 giorni		2″922	360°53	4.2 : 7.2.	— 0″.13	— 6°.00

Σ 2604. *Anonima* (Rel. VIII. p. 221).

64.557	17^h48^m	210	27″96	184°6	6.0 *gialla ch.* : 8.5 *azzurra* ? bene.		
66.650	18. 5	210	27.93	184.3	6.5 *gialla* : 9.0 : bene.		
68.730	22.10	210	27.84	184.3	6.5 *gialla* : 8.5 *azzurra* : bene.		
66.65	3 giorni		27″910	184°40	6.3 : 8.7.	— 0″.10	+ 0°.12

Σ 2605 = ψ *Cygni* (Luc. III. p. 53).

63.456	17^h37^m	400	3″44	181°0	5.0 *bianca azzurra ch.* : 7.5 *azzurra olivastra* : agitate,		
66.297	17.52	400	3.39	182.0	ottima a traverso le nebbie.		[mediocri.
67.571	21.57	400	3.22	185.1	5.0 *bianca* : 7.0 *cinerea* : tollerabile.		
74.738	21.50	500	3.47	183.6	5.0 *bianca* : 7.0 *azzurra ch.* : bene.		
77.589	16.37	500 *	3.41	181.3	5.0 *bianca gialla ch.* : 7.0 *cinerea azzurra* : bene.		
69.93	5 giorni		3″386	182°60	5.0 : 7.1.	— 0″.07	+ 1°.98

Σ 2606. *Anonima* (Luc. II. p. 25 e 297).

63.533	22^h30^m	400	1″0	133°4	7.5 : 8.5 : deboli.		
66.552	17.58	400	1.34	131.8	7.0 : 8.0 *olivastre* : si agitano.		
68.894	21.34	500	1.00	133.2	7.5 : 8.0 : nebbie, misure mediocri.		
74.686	17.48	500 *	1.05	132.4	7.0 : 7.5 : un po' deboli.		
68.42	4 giorni		1″130	132°70	7.2 : 8.0.	+ 0″.06	— 0°.63

Σ 2607 = *Cygni* 116 (Rel. III. p. 81).

½(A+B) : C

63.606	21h57m	400	3″17	292°1	6.5 *bianca*: 9.0: diffuse.	
65.404	17.10	400	3.00	293.1	7.0 *gialla ch.*: 9.0: non si vedono bene.	
66.850	21.58	400	3.07	292.9	6.0 : 9.0 frequentemente sfigurate.	
70.845	21.50	500	3.16	290.1	7.0 + 8.5: 10.0: bene.	
74.505	17. 9	500	3.02	291.7	6.5 + 9.0: 9.0: ottima.	
75.509	17. 9	500	3.05	290.7	6.7 *bianca*: 9.0: si agitano.	
69.45	6 giorni		3″078	291°77	C = 9.2.	+ 0″.15 + 1°.63

A : B = OΣ 392.

64.689	—	—	oblunga?	110°	pare oblunga in questa direzione, ma l'aria non è ottima.	
65.511	oriente	500	oblunga?	125	allungamento sospettato in questa direzione.	
66.850	21h58m	400	cuneo certo	300.0	sono quasi sempre sfigurate.	
67.834	22· 0	500	certo doppia	302.5	6.5 : 8.0 : aria mediocre.	
69.590	17.45	670	certo ovale	120.0	il tutto 6.0: difficilissima.	
70.845	21.50	500	talv. cuneo	299.9	certo oblunga : 7.0? 8.5: sufficiente.	
71.571	21.48	500	cert. cuneo	299.9	7.5 : 8.0 : sufficiente.	
74.505	17. 9	670	cert. cuneo	302.9	6.5 : 9.0 : definizione non perfetta.	
70.20	6 giorni		cuneata	300°87	6.8 : 8.3.	(escluse le 2 prime posizioni stimate).

Σ 2609 = *Cygni* 118 (Luc. III. p. 53).

63.533	22h 6m	500	2″25	24°6	7.0 *bianca*: 8.0 *azzurra*: variano.	
66.552	18. 9	400	2.07	27.7	7.0 *bianca*: 8.0 *azzurra*: definizione mancante.	
68.894	21.49	400	2.16	26.0	6.5 *bianca*: 7.5 *bianca*? mediocre.	
74.552	18. 3	500	1.95	28.1	male, nebbie.	
68.38	4 giorni		2″107	26°60	6.8 : 7.8.	+ 0″.26 + 2°.54

Σ 2610 A : B (Rel. IV. p. 130).

62.497	17h17m	310	4″33	296°4	8.0 : 8.5 *bianche*: aria agitata.	
66.582	17.50	210	4.22	296.0	8.0 : 8.5 : mediocre.	
67.565	18.24	210	4.18	296.2	8.0 : 8.5 *bianche*: bene.	
65.55	3 giorni		4″243	296°20	8.0 : 8.5.	+ 0″.02 + 2°.20

A : C (C è una nuova compagna che scoprii il 1° Luglio 1862).

62.497	—	310	—	203°1	C = 12.0 : distanza non presa per l'agitazione.
66.582	18h 0m	210	12″54	203.9	. . . 11.5 : molto difficile.
66.834	21.43	210	12.37	201.5	. . . 12.0 : difficilissima malgrado l'aria buona.
67.565	18.12	210	12.49	204.6	. . . 11.0 : sufficiente.
65.87	4 giorni		12″467	203°27	C = 11.6.

Σ 2611. *Anonima* (Luc. IV. p. 100).

63.552	22^h40^m	310	5″22	27°0	7.5 : 7.7 : piuttosto bene.		
66.543	17.44	310	5.19	27.6	8.0 : 8.2 *gialla ch.* : sufficiente.		
67.634	18. 9	210	5.28	25.9	8.0 : 8.0 *bianca gialla ch.* : sformate.		
65.91	3 giorni		5″230	26°83	7.8 : 8.0.	— 0″.13	— 0°.41

Σ 2612. *Anonima* (Rel. p. 232).

64.683	19^h54^m	210	37″87	53° 9′	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
65.730	20.10	210	37.72	52.55	8.0 : 9.0 : suff. bene.		
65.812	20. 0	210	37.82	53. 6	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
65.41	3 giorni		37″803	53° 3′3	7.8 : 8.8.	— 1″.21	— 0°.22

Σ 2613 = *Aquilae* 210 (Luc. IV. p. 100).

64.582	$20^h\ 9^m$	400	4″39	349°2	7.0 : 7.5 : bene.		
66.719	20. 4	400	4.50	350.0	7.0 : 7.5 : bene.		
67.631	20. 0	310	4.39	349.1	7.0 : 7.5 *bianche* ? saltano, misura difficile.		
66.31	3 giorni		4″427	349°43	7.0 : 7.5.	+ 0″.26	+ 1°.29

Σ 2614. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

66.439	$18^h\ 7^m$	400	1″6 ?	245°3	9.0 : 9.5 : non facile.		
67.524	21.16	310	1.12	243.4	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
69.552	17.15	210	1.58	248.1	9.5 : 10.0 : altro ingrandimento non regge : stima 1″.5.		
70.623	18.52	400	1.58	238.3	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
74.784	21.55	500	1.42	245.9	10.5 ? 11.0 ? non sembran più di tanto : difficilissima.		
69.78	5 giorni		1″425	244°20	9.6 : 10.1.	— 0″.16	+ 8°.80

Σ 2615. *Anonima* (Rel. V. p. 161).

64.467	20^h28^m	210	10″51	320°8	7.0 *bianca* : 10.0 : mediocre.		
66.675	20. 7	210	10.48	320.0	7.0 : 10.0 : variano.		
68.667	19.58	210	10.17	319.7	7.0 *bianca* : 10.0 : nebbie, misura difficile.		
72.689	19.59	210	10.24	320.5	7.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
68.12	4 giorni		10″350	320°25	7.0 : 10.0.	+ 0″.47	+ 2°.95

Σ 2616. *Anonima* (Rel. III. p. 81).

65.513	20^h14^m	310	3″40	263°3	7.0 *gialla ch.* : 10.0 *cinerea* : bene.		
66.680	19.55	310	3.17	262.0	6.5 *gialla ch.* : 10.0 : aria velata.		
68.672	19.41	400	3.30	265.5	6.5 *bianca gialla ch.* : 10.0 : ottima.		
66.95	3 giorni		3″290	263°60		— 0″.02	+ 2°.33

Σ 2617. *Anonima* (Rel. VIII. p. 221).

64.568	20^h30^m	210	27″99	41°7	8.0 ; 9.0 *gialle?* definizione mediocre.		
66.535	21.31	210	28.02	41.6	8.5 : 9.0 : bene.		
68.587	17.44	210	27.88	41.4	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.56	3 giorni		27″963	41°57	8.2 ; 8.8.	— 0″.21	+ 0°.43

Σ 2618. *Anonima* (Rel. IV. p. 131).

65.762	19^h58^m	210	5″55	115°8	9.0 : 9.2 : bene.		
66.801	20. 3	210	5.42	115.8	9.0 : 9.0 uguali : variano in definizione.		
68.672	20. 7	400	5.41	115.0	9.0 : 9.5 : non facile.		
67.08	3 giorni		5″460	115°53	9.0 : 9.2.	— 0″.17	— 0°.01

Σ 2619. *Anonima* (Luc. IV. p. 100).

63.606	22^h23^m	400	4″24	64°4	8.0 : 8.2 : bene.		
66.543	17.57	310	4.20	245.1	8.2 : 8.5 : variano.		
67.645	21.59	310	4.07	245.1	8.0 : 8.2 : bene.		
65.93	3 giorni		4″170	244°87	8.1 : 8.2.	+ 0″.12	+ 0°.08

Σ 2620. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

64.787	20^h36^m	400	1″80	291°8	7.5 : 9.0 : nebbie.		
66.801	20.23	400	2.03	289.7	8.0 : 9.0 : mediocri.		
68.672	19.56	400	1.85	288.8	8.0 : 9.0 : bene.		
66.75	3 giorni		1″893	290°10	7.8 : 9.0.	— 0″.11	+ 1°.77

Σ 2621. *Anonima* (Luc. IV. p. 100).

64.694	$20^h\ 4^m$	400	5″66	223°5	8.0 : 8.5 : agitate.		
66.554	20. 4	210	5.59	224.0	8.0 : 8.2 : variano molto.		
68.656	20. 3	310	5.52	224.3	8.0 : 8.2 : bene.		
66.63	3 giorni		5″590	223°93	8.0 : 8.3.	+ 0″.08	— 1°.89

Σ 2622 = Piazzi XIX. 392 (Rel. IV. p. 131).

62.500	20^h17^m	210	6″12	192°7	8.5 *bianca* : 9.0 *azzurra ch.* : buona.		
66.700	20. 5	310	5.83	194.8	8.5 : 9.0 : bene.		
67.664	20. 5	210	5.92	192.7	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
65.62	3 giorni		5″957	193°40	8.3 : 9.0.	+ 0″.01	+ 0°.83

Σ 2623. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

65.869	22h 2m	310	1″50	107°4	9.5 : 11.0 : difficile.		
66.798	22. 3	210	1.81	107.7	8.5 : 10.5 : difficilissima.		
69.571	17.18	210	1.82	101.2	9.0 : 11.0 : difficilissima : stima 1″.8.		
73.749	21.48	210	1.61	106.9	9.5 : 11.0 : difficilissima.		
69.00	4 giorni		1″685	105°80	9.1 : 10.9.	± 0″.00	+ 0°.47

Σ 2624. A : B (Luc. III. p. 53).

63.842	22h24m	400	1″92	175°4	7.0 : 9.0 : misura mediocre.		
66.847	22. 3	310	2.11	174.3	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
69.568	17.55	500	1.91	175.8	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
74.552	17.47	500	1.72	176.5	7.0 : 7.5 *bianche* ? sufficiente.		
68.70	4 giorni		1″915	175°50	7.0 : 7.6.	+ 0″.13	+ 3°.33

A : C

63.842	22h24m	210	42″08	327°47′	C = 9.0.		
66.847	21.47	140	42.41	327.46	. . . 9.0 : non facile.		
69.568	18. 4	210	42.29	327. 6	. . . 9.0 : non facile.		
66.75	3 giorni		42″260	327°33′	C = 9.0.	+ 0″.09	— 0°.10

Σ 2625 = Piazzi XIX. 396 (Rel. VI. p. 182).

64.754	20h 3m	210	12″70	13°1	7.5 *gialla* : 10.5 : difficile.		
66.779	19.57	210	12.98	12.4	7.5 *gialla rossa* : 10.5 : bene.		
67.615	20. 5	210	12.87	12.8	7.0 *gialla* : 10.5 : alquanto diffuse.		
66.38	3 giorni		12″850	12°77	7.3 : 10.5.	+ 0″.47	— 0°.87

Σ 2626. *Anonima* (Luc. II. p. 25).

63.902	21h56m	310	1″0	122°1	8.5 : 9.0 : mediocre.		
66.773	22. 1	400	1.00	125.6	8.0 : 8.2 : bene.		
69.565	22. 3	400	1.12	123.7	8.5 : 8.7 : stima 1″.2.		
74.686	18. 0	500 *	0.94	121.7	8.0 : 8.5 : un po' deboli.		
68.73	4 giorni		1″020	123°27	8.2 : 8.6.	+ 0″.15	— 1°.60

Σ 2628 = *Aquilae* 227 (Luc. IV. p. 100).

64.527	20h17m	500	4″24	346°1	6.5 *bianca* : 8.5 : bene.		
65.809	20. 7	310	4.51	347.1	6.5 *bianca* : 8.5 *olivastra* ? saltano.		
67.631	20.14	310	4.00	346.3	6.0 *bianca* : 8.0 *olivastra* : agitate.		
69.735	20. 5	400	4.10	347.5	6.5 *bianca* : 8.0 *olivastra* : agitate.		
72.713	20. 3	500	4.27	346.6	6.5 *bianca* : 8.0 *cinerea carica* : bene.		
68.08	5 giorni		4″224	346°72	6.4 : 8.2.	+ 0″.26	+ 2°.24

Σ 2631. *Anonima* (Rel. IV. p. 131).

63.494	21^h10^m	310	4″54	338°1	7.0 *bianca:* 9.0: bene.		
66.801	21.36	310	4.53	338.9	7.5 *gialla*: 8.5 *gialla cinerea*? bene.		
69.524	21.57	310	4.43	336.7	8.0 : 9.0 : variano, nebbie.		
74.683	18.30	500	4.37	339.0	8.0 : 9.0 : bene.		
68.63	4 giorni		4″467	338°17	7.6 : 8.9.	— 0″.02	+ 3°.93

Σ 2633. *Anonima* (Rel. V. p. 161).

64.483	$18^h\ 4^m$	210	11″47	102°0	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
66.773	22.14	210	11.50	102.9	8.0 : 11.0 : bene.		
69.574	17.42	210	11.72	102.7	7.5 : 10.5 : diffuse.		
66.94	3 giorni		11″563	102°53	7.8 : 10.8.	+ 0″.01	— 0°.03

Σ 2634. *Anonima* (Rel. IV. p. 131).

64.669	20^h10^m	210	6″12	13°9	7.5 : 9.0 : ottima.		
66.554	20.18	210	6.01	12.5	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.516	21.19	210	5.96	13.4	7.5 *bianca*: 9.0: diffuse.		
66.25	3 giorni		6″030	13°27	7.5 : 9.2.	+ 0″.40	+ 0°.40

Σ 2635 = *Aquilae* 231 (Rel. IV. p. 131).

63.809	20^h19^m	210	6″94	81°3	7.5 : 12.0 ? difficilissima.		
64.762	20.14	210	7.15	80.6	7.0 *bianca*: 10.0 : sufficiente.		
67.491	19.59	210	7.30	80.7	7.0 : 10.0 : diffuse.		
70.663	20. 5	210	7.35	79.0	7.0 : 10.5 : B non molto chiara.		
66.68	4 giorni		7″185	80°40	7.1 : 10.6.	+ 0″.12	— 1°.93

Σ 2636. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

64.683	20^h16^m	210	12″50	204°0	8.5 : 9.5 : molto diffuse.		
66.639	20.18	210	12.62	204.7	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
68.667	20.14	210	12.39	203.8	8.5 : 9.0 : nebbie, deboli.		
66.66	3 giorni		12″503	204°17	8.5 : 9.3.	+ 0″.01	— 2°.32

Σ 2637 = *θ Sagittae* (Rel. V. p. 161). A : B

62.883	21^h21^m	310	11″48	326°3	6.0 *bianca*: 8.5 : poco bene.		
64.508	20.47	210	11.47	326.3	6.0 *bianca*: 8.0 : sufficiente.		
65.434	18.25	210	11.44	326.7	6.0 *bianca gialla ch.:* 8.0 *gialla azzurra*: poco ferme.		
72.743	21.22	210	11.36	325.9	6.0 *bianca*: 8.0 *turchina:* sufficiente.		
66.39	4 giorni		11″437	326°30	6.0 : 8.1.	— 0″.04	+ 0°.41

(Continua *θ Sagittae*).

A : C

62.883	21^{h}21^m	140	74″17	225°27′	C = 6.5 *gialla.*	
64.508	20.47	140	74.49	225.26	. . . 7.0 *gialla.*	
65.434	18.34	210	74.39	225.35	. . . 7.0 *gialla ch.*	
72.724	20.23	140	75.78	224.58	. . . 7.0 *gialla.*	

La coppia AC forma il n.° 49 dell' Appendice I di Struve.

Σ 2639. *Anonima* (Rel. IV. p. 131).

62.636	21^{h}45^m	400	5″72	301°5	8.5 *bianca*; 9.5: ottima.		
66.552	18.24	310	5.73	303.1	7.5 *gialla ch.*: 8.0 *olivastra*? alquanto agitate.		
69.549	21.58	210	5.52	302.6	8.0 *bianca*: 8.5 *azzurra*: colori certi: bene.		
74.637	17.44	500	5.58	302.5	7.7 : 8.7 : non male, benchè alquanto diffuse.		
68.34	4 giorni		5″637	302°42	7.9 : 8.7.	— 0″.12	+ 1°.05

Σ 2640. *Anonima* (Rel. IV. p. 240).

62.609	21^{h}57^m	310	4″98	21°5	7.0 *bianca*; 11.0: sufficiente.		
66.667	21.29	310	5.06	23.1	7.0 : 10.0 : bene.		
68.650	17.45	210	5.20	24.2 *	6.5 : 10.0 : immobili.		
74.508	17.35	500	5.08	24.4	6.0 *bianca*: 10.0: nebbie.		
68.11	4 giorni		5″080	23°30	6.6 : 10.2.	— 0″.16	+ 3°.97

Σ 2641. *Anonima* (Rel. VII. p. 221).

64.623	20^{h}24^m	140	20″91	168°9	7.5 : 10.5 : nebbie.		
66.683	20.13	140	20.58	169.2	8.0 : 11.0 : difficili, variano.		
68.678	20.10	210	20.58	169.7	7.5 : 10.5 : A sfigurata.		
72.689	20.16	210	20.66	169.4	7.0 *bianca*: 10.5 : si diffondono.		
68.17	4 giorni		20″682	169°30	7.5 : 10.6.	— 0″.34	+ 0°.79

Σ 2642 = Piazzi XX. 30 (Rel. III. p. 81).

64.579	17^{h}16^m	400	2″16	169°9	9.0 ; 9.2 : non facile.		
66.667	21.48	310	2.12	170.0	9.5 : 9.7 : deboli.		
67.524	22.33	310	2.11	169.9	9.0 : 9.2 : suff. bene.		
72.686	18.43	400	2.17	172.4	8.5 : 8.5 *gialle*: suff. bene.		
67.86	4 giorni		2″140	170°55	9.0 : 9.1.	+ 0″.31	— 5°.35

Σ 2643. *Anonima* (Rel. III. p. 81).

64.511	20^{h}17^m	310	3″11	71°7	7.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
66.700	20.18	310	3.10	72.7	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.612	20.12	400	2.86	71.1	7.0 : 9.0 : buona.		
66.27	3 giorni		3″023	71°83	7.3 : 9.3.	+ 0″.19	— 1°.26

Σ 2644 = Piazzi XX. 26 (Luc. III. p. 54).

64.582	20^h24^m	400	3″28	210°9	7.0 : 7.5 : difformi.		
66.472	20.10	500	3.20	212.8	6.5 : 6.7 *non bianche*: bene.		
67.667	20.14	400	3.12	212.4	6.0 : 6.5 *bianche* : bene.		
72.691	20.23	500	3.21	211.6	7.0 : 7.2 *bianche*? discreta.		
67.85	4 giorni		3″202	211°92	6.6 : 7.0.	+ 0″.14	— 4°.35

Σ 2645. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

64.593	17^h18^m	500	1″47	137°6	8.0 ; 8.5.		
66.790	22.55	400	1.34	137.3	8.0 : 8.2 : bene.		
69.571	17.32	400	1.56	138.6	8.0 : 8.5 : ondeggiano : stima 1″.4.		
76.942	23.30	500	1.38	137.6	8.0 : 8.5 : passabile.		
69.47	4 giorni		1″437	137°77	8.0 ; 8.4.	+ 0″.05	— 0°.84

Σ 2646 = *Aquilae* 241 (Rel. VIII. p. 221).

64.511	20^h37^m	210	23″48	49°1	7.5 : 9.0 : si sformano.		
64.667	20. 1	210	23.38	49.6	7.0 : 8.0 ; sfigurate.		
65.801	20.23	210	23.21	49.6	7.0 : 8.5 : discreta.		
70.732	20. 2	210	23.26	49.1	7.0 *bianca* ; 8.5 : male, polverio luminoso.		
66.43	4 giorni		23″332	49°35	7.1 : 8.5.	+ 1″.37	+ 2°.23

Σ 2647. *Anonima* (Rel. V. p. 162).

64.568	20^h47^m	210	8″30	262°1	8.7 : 9.2 : definizione mediocre.		
66.535	21.48	210	8.57	262.9	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.650	19. 0	210	8.20	262.4	9.0 : 9.5 : bene.		
72.404	18.32	210	7.94	261.0	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
68.04	4 giorni		8″252	262°10	8.7 : 9.2.	+ 0″.35	+ 1°.05

Σ 2648. *Anonima* (Rel. IV. p. 131).

63.606	22^h49^m	400	6″21	117°5	7.0 : 9.0 : diffuse.		
66.543	18.12	300	6.26	118.1	7.7 : 9.0 : diffuse.		
67.697	22.26	210	6.38	117.5	8.0 : 9.0 ; suff. bene.		
65.95	3 giorni		6″283	117°70	7.6 : 9.0.	— 0″.11	— 1°.60

Σ 2649. *Anonima* (Rel. VIII. p. 221).

63.541	22^h14^m	210	24″80	151°6	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
64.464	18.14	210	24.94	151.7	7.5 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
64.741	22.21	210	24.86	151.8	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
64.921	21.48	210	24.94	151.4	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
65.297	18. 6	210	24.97	151.7	7.5 : 9.0 : abbastanza bene.		
65.448	18.23	210	24.97	152.2	7.5 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
66.831	22. 8	210	24.85	151.5	7.5 : 9.0 : leggermente diffuse.		
65.03	7 giorni		24″904	151°70	7.6 : 9.1.	+ 1″.18	+ 0°.63

Σ 2651. *Anonima* (Luc. II. p. 25).

63.601	20^h35^m	400	1″69	279°7	8.0 : 8.5 : mediocri.		
66.689	20.24	400	1.61	279.5	8.0 : 8.2 *bianche* : sufficiente.		
69.634	19.39	400	1.85	281.5	8.0 : 8.5 : mediocri.		
66.64	3 giorni		1″717	280°24	8.0 : 8.4.	— 0″.12	— 0°.33

Σ 2653. *Anonima* (Rel. III. p. 81).

63.702	$19^h\ 0^m$	400	2″49	260°3	7.0 *bianca* : 11.0 : difformi.		
65.543	21.18	400	2.46	260.8	7.0 *bianca* : 10.0 : saltano molto.		
69.543	18.42	400	2.32	260.7	6.5 *bianca* : 9.5 : bene.		
66.26	3 giorni		2″423	260°60	6.8 : 10.2.	+ 0″.03	— 5°.20

Σ 2654. *Anonima* (Luc. VI. p. 168).

64.552	20^h32^m	210	14″07	232°8	7.0 *bianca* : 8.0 *olivastra* : discreta.		
65.812	20.20	210	13.96	234.0	6.5 : 8.0 : diffusa nella misura della distanza.		
68.667	20.27	210	14.15	233.2	6.0 *bianca* : 7.0 *turchina* ? nebbie.		
66.34	3 giorni		14″060	233°33	6.5 : 7.7.	— 0″.16	+ 0°.59

Σ 2655. *Anonima* (Luc. IV. p. 100).

64.467	21^h20^m	210	6″11	3°2	7.0 : 7.2 : bene.		
65.601	21.24	310	5.96	2.8	7.0 : 7.2 : molta agitazione.		
66.823	21.27	310	6.09	3.3	7.0 : 7.0 uguali : bene.		
72.743	21. 3	400	6.05	3.5	7.0 : 7.0 *bianche* : sufficiente.		
67.41	4 giorni		6″052	3°20	7.0 : 7.1.	+ 0″.04	— 0°.22

Σ 2656 = *Aquilae* 250 (Rel. V. p. 162).

64.669	20^h31^m	210	9″45	235°8	7.5 : 12 0 : difficilissima.		
66.719	20.24	210	9.36	236.0	7.0 : 12.0 : ottima.		
68.672	20.22	210	9.45	233.8	7.5 : 11.5 : ottima.		
66.69	3 giorni		9″420	235°20	7.3 : 11.8.	+ 0″.50	— 3°.90

Σ 2658. A : B (Rel. IV. p. 131).

63.486	$18^h\ 7^m$	210	5″46	122°8	7.0 ; 9.5 : misura difficile.		
63.535	17.25	310	5.44	123.3	7.0 : 10.0 : sufficiente.		
64.593	17.39	310	5.38	121.0	7 0 *gialla* : 9.0 : ottima.		
71.582	17.41	500	5.34	121.4	7.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
76.942	23.44	500	5.53	121.2	7.0 ; 9.0 : poco ferme.		
68.03	5 giorni		5″430	121°94	7.0 : 9.3.	+ 0″.06	+ 5°.01

A : C

63.486	$18^h\ 7^m$	210	37″90	213° 9′	C = 10.0.		
63.535	17.25	210	37.66	213.19	. . . 11.0.		
64.593	17.39	210	37.83	213.35	. . . 9.5 : difficile.		
71.582	17.41	210	38.75	212.50	. . . 10.0 : sfigurata.		
65.80	4 giorni		38″035	213°13′2	C = 10.1.	— 5″.96	+ 3°.60

Σ 2659. A : B (Rel. III. p. 81).

62.552	18^h12^m	310	3″18	315°7	8.5 : 10.0.		
62.721	22.42	310	3.17	317.4	bene.		
69.587	17.56	310	3.17	319.9	8.0 : 10.0 : diffuse.		
64.95	3 giorni		3″173	317°67	8.2 : 10.0.	— 0″.28	+ 0°.23

A : C

62.552	18^h12^m	310	—	253°8	C = 11.0.		
66.834	22.34	210	20″58	253.4	. . . 10.5 : bene.		
69.587	17.56	310	20.12	253.7	. . . 10.5 : sufficiente.		
69.647	18.25	210	20.38	253.8	. . . 10.0 : mi pare uguale a B ; bene.		
67.15	4 giorni		20″360	253°67		— 0″.13	— 1°.07

Σ 2660. *Anonima* (Rel. VII. p. 221).

65.554	17^h29^m	210	22″01	167°0	8.0 *bianca* : 9.0 *gialla* : colori certi : ondeggiano.		
66.667	22. 1	210	22.11	167.8	8.0 : 9.0 : bene.		
68.650	18.10	210	22.10	167.5	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.96	3 giorni		22″073	167°43	8.2 : 9.0.	— 0″.06	+ 0°.09

Σ 2661. *Anonima* (Rel. VIII. p. 221).

64.552	20^h52^m	210	24″29	341°3	7.0 : 9.0 : non facile.		
65.812	20.35	210	24.48	341.1	7.0 ; 8.5 : molto diffuse.		
69.661	20. 7	210	24.39	342.0	7 5 : 8.5 : sufficiente.		
66.67	3 giorni		24″387	341°47	7.2 : 8.7.	— 0″.06	+ 0°.90

Σ 2662. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

64.732	20^h17^m	400	1″8	42°1	8.0 : 11.0 : non facile.		
65.465	20.18	400	1.68	41.0	8.0 ; 11.0 : sufficiente.		
66.784	20.20	310	1.50	44.1	8.5 ; 10.5 : difficilissima.		
69.637	19.47	400	1.95	41.3	8.0 : 10.5 : molto diffuse.		
70.505	20.18	400	1.47	40.6	8.5 : 10.0 : non facile.		
67.42	5 giorni		1″650	41°82	8.2 ; 10.4.	+ 0″.07	— 2°.92

Σ 2663. *Anonima* (Rel. IV. p. 131).

63.850	22^h12^m	210	5″17	324°0	8.0 : 8.5 : misura difficile.		
66.773	22.31	400	5.21	324.3	8.0 : 8.5 *gialle*? ondeggiano.		
68.894	22. 6	310	5.41	324.6	8.0 ; 8.5 : variano, vapori.		
74.686	18.17	500	5.23	324.3	7.7 : 8.2 : bene.		
68.55	4 giorni		5″255	324°30	7.9 ; 8.4.	+ 0″.02	+ 0°.57

Σ 2664. *Anonima* (Luc. VIII. p. 194).

64.467	20^h45^m	210	27″65	322°6	7.5 : 7.7 *bianche* : sufficiente.		
66.530	20.20	210	27.85	322.1	7.5 : 7.7 : sufficiente.		
67.500	20.16	210	27.91	322.2	7.5 : 7.7 : sufficiente.		
66.17	3 giorni		27″803	322°30	7.5 ; 7.7.	— 0″.11	+ 0°.23

Σ 2665. *Anonima* (Rel. III. p. 81).

63.716	20^h23^m	400	3″03	16°9	6.5 : 9.0 : ottima.		
66.678	20.23	310	3.20	20.0	7.0 ? 10.0 ? variano.		
67.593	20.13	310	3.18	17.1	7.0 *bianca* ; 9.0 : non facile.		
72.749	20.14	400	3.20	17.2	6.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 : bene.		
67.68	4 giorni		3″152	17°80	6.6 ; 9.2.	— 0″.01	— 0°.63

Σ 2666 = *Cygni* 172 (Rel. III. p. 81).

63.609	17^h57^m	500	2″50	246°0	6.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* ; ottima.		
65.930	22. 2	400	2.62	244.3	6.0 *bianca* ; 9.0 *azzurra* ? sufficiente.		
67.697	22.41	400	2.62	244.6	6.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* : colori certi ; sufficiente.		
65.75	3 giorni		2″580	244°97	6.0 : 8.3.	+ 0″.15	— 3°.00

1867.697 nell'oculare 210 vedo due stelline di 10^a a grande distanza, ed una doppia esigua seguente.

Σ 2667. *Anonima* (Rel. V. p. 162).

63.609	17^h35^m	310	7″93	224°9	8.0 : 8.2 : bene.		
65.930	22.16	400	7.86	224.8	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
67.634	18.20	210	8.16	225.9	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
65.72	3 giorni		7″983	225°20	8.1 : 8.3.	+ 0″.09	+ 0°.50

Σ 2668 = *Cygni* 176 (Rel. III. p. 81).

63.475	18^h13^m	400	3″23	289°8	6.5 *bianca gialla ch.*: 9.0 *azzurra*? ottima.		
66.773	22.46	400	3.12	289.6	6.0 *bianca*: 8.0 *cinerea*: colori certi: bene.		
68.883	22.29	400	3.16	290.1	7.0 *bianca*: 8.5 *cerulea*: abbastanza bene.		
74.637	18. 2	500	3.00	289.4	6.0 *bianca*: 8.5: tremano.		
68.44	4 giorni		3″127	289°72	6.4 : 8.5.	+ 0″.17	+ 3°.85

Σ 2669. *Anonima* (Rel. VII. p. 222).

63.535	17^h45^m	210	23″46	259°8	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.798	22.19	210	23.39	260.2	8.5 : 9.0 : bene.		
69.571	17.56	210	23.31	260.2	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.63	3 giorni		23″387	260°07	8.5 : 9.2.	— 0″.14	+ 0°.21

Σ 2670. A : B (Rel. VIII. p. 222).

64.705	20^h19^m	210	30″57	151°5	A = 7.5 *gialla ch.*: bene.		
66.804	20.15	210	30.54	151.3	. . . 8.0 *gialla*: difficile la distanza.		
69.653	20.10	140	30.35	151.5	. . . 8.0 *gialla*: sufficiente.		
67.05	3 giorni		30″487	151°43	A = 7.8.	+ 0″.13	— 0°.13

B : C

64.705	20^h19^m	210	16″43	77°7	8.0 : 10.5.		
66.804	20.15	210	16.50	77.4	9.0 : 10.5.		
69.653	20.10	140	16.42	78.3	9.0 : 10.5 : sufficiente.		
67.05	3 giorni		16″450	77°80	8.7 : 10.5.	± 0″.00	+ 0°.13

Σ 2671. *Anonima* (Luc. III. p. 54).

64.557	$18^h\ 9^m$	310	2″75	341°3	6.0 : 7.5 : misura difficile, agitate.		
66.606	22.35	310	2.95	341.3	pessima, grande diffusione.		
67.571	22.18	400	2.85	340.2	6.0 *bianca*: 7.0 *azzurra*: colori certi: sufficiente.		
74.519	17.22	500	2.99	341.9	6.0 *bianca*: 7.0 *cinerea ch.*: bene.		
68.31	4 giorni		2″885	341°17	6.0 : 7.2.	+ 0″.10	— 0°.07

Σ 2672. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

64.776	21^h52^m	400	1″2	284°2	9.0 : 9.5 : bene.		
66.801	21.49	400	1.0	284.7	9.0 : 9.2 : alquanto diffuse.		
69.543	18.51	400	1.0	285.1	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
71.541	21.35	400	1.02	282.8	9.0 : 9.2 : passabile.		
74.683	18.44	500	0.88	287.4	9.0 : 9.5 : un po' diffuse.		
69.47	5 giorni		0″95	284°84	9.0 : 9.4.	+ 0″.12	— 6.°47

Σ 2673 e 2674.

a) 2673 (Rel. III. p. 81).

64.626	20^h33^m	400	2″34	331°7	8.0 : 9.0 : tutto difficile.		
66.779	20.15	400	2.59	332.4	8.0 : 9.0 : bene.		
69.653	19.30	310	2.62	332.6	8.0 : 9.0 : male, diffuse.		
67.02	3 giorni		2″517	332°23	8.0 : 9.0.	+ 0″.01	+ 2°.87

b) 2674 (Rel. VI. p. 81).

64.626	20^h33^m	210	15″43	2°0	8.0 *gialla:* 11.0.		
66.779	20.25	210	15.40	1.3	8.5 *gialla*: 11.0.		
69.653	19.30	140	15.48	2.2	8.5 : 11.0 : difficilissima.		
67.02	3 giorni		15″437	1°83	8.3 : 11.0.	+ 0″.07	— 0°.53

c) A di 2673 : A di 2674.

64.626	20^h33^m	140	75″89	104°30′			
66.779	20.34	140	75.98	104.31			
69.653	19.48	140	76.16	104.27			
67.02	3 giorni		76″010	104°29′3		— 0″.43	+ 1°.10

Σ 2675 = χ *Cephei* (Luc. IV. p. 100).

63.946	22^h32^m	210	7″28	124°2	4.0 *bianca*: 8.0 *rossa*: mediocre.		
66.535	22. 3	400	7.56	123.6	4.5 *bianca gialla ch.*: 7.5 *cinerea*: sufficiente.		
67.524	23. 6	310 *	7.32	123.7	4.0 *bianca*: 7.5 *rossa cinerea*: sufficiente.		
70.623	19.24	500	7.45	124.1	5.0 *bianca verde ch.*: 8.0 *azzurra ch.*: abbastanza bene.		
72.686	18.18	400	7.29	123.8	5.0 *bianca*: 7.5 *violetta ch.*: ottima.		
68.26	5 giorni		7″380	123°88	4.5 : 7.7.	— 0″.01	+ 0°.22

Σ 2676. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

63.702	19^h24^m	400	2″33	168°2	8.0 : 10.5 : misura difficile.		
66.801	22. 2	310	2.55	172.2	7.5 *bianca* : 10.0 : non facile.		
69.543	19.12	400	2.33	170.0	8.0 : 9.5 : non facile.		
66.68	3 giorni		2″403	170°13	7.8 : 10.0.	— 0″.21	+ 3°.67

Σ 2677 = Piazzi XX. 116 (Rel. p. 233).

64.596	20h15m	210	32″99	29°1	6.5 *bianca*: 11.0: molto difficile.		
66.639	20.34	210	32.95	28.7	6.0 *bianca*: 10.0: si agitano.		
68.678	20.25	210	32.88	29.0	6.0 *bianca*: 10.0: non facile.		
66.64	3 giorni		32″940	28°93	6.2: 10.3.	+ 0″.24	— 0°.17

Σ 2678. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

65.513	20h45m	310	3″59	315°9	10.0: 10.5: difficilissima.		
66.700	20.31	210	3.66	315.0	9.5: 10.0: non facile.		
68.656	20.18	310	3.61	135.7	9.5: 10.0: difficile.		
66.96	3 giorni		3″620	315°53	9.8: 10.0.	— 0″.16	+ 5°.14

Σ 2679. *Anonima* (Rel. VII. p. 222).

63.519	20h44m	210	22″01	79°0	7.0: 9.0: sufficiente.		
64.762	20.36	210	22.20	78.9	7.5 *bianca*: 9.0 *azzurra*? discreta.		
67.516	21.36	210	22.11	79.2	7.5 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
65.27	3 giorni		22″107	79°03	7.3: 9.0.	— 0″.21	+ 0°.75

Σ 2680. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

63.522	21h 0m	210	15″98	287°8	8.0: 8.5: facile.		
65.773	20.25	310	16.08	288.4	8.0: 8.2: nebbie.		
68.669	20.20	210	15.78	109.1	8.5: 8.5 uguali: diffuse.		
65.99	3 giorni		15″947	288°43	8.2: 8.4.	— 0″.11	+ 0°.60

Σ 2681. A : B (Rel. IV. p. 131).

65.404	18h11m	210	6″67	41°1	7.5 *gialla*: 11.0.		
66.850	22.20	210	6.66	40.9	7.5: 11.0: tutto difficilissimo.		
69.639	18. 3	210	6.66	40.9	7.5: 11.0: tutto abbastanza bene.		
67.30	3 giorni		6″663	40°97	7.5: 11.0.	— 0″.06	+ 0°.80

A : C

65.404	18h11m	210	41″23	203°12′	C = 8.0.		
66.850	22.43	210	41.39	202.48	. . . 8.5.		
69.639	18. 3	210	41.33	202.46	. . . 8.0.		
67.30	3 giorni		41″317	202°55′3	C = 8.2.	+ 0″.62	+ 0°.77.

C : D

65.404	18h11m	210	22″22	102°2	D = 11.0.		
66.850	22.30	210	21.98	103.5	. . . 11.0.		
69.639	18. 3	210	22.38	102.3	. . . 11.0.		
67.30	3 giorni		22″193	102°67	D = 11.0.	— 0″.22	— 0°.15

Σ 2683. *Anonima* (Rel. VII. p. 222).

64.754	20^h26^m	210	22″74	66°9	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.554	20.40	210	22.77	67.2	8.0 : 8.2 : nebbie sulla fine.		
69.661	20.15	210	22.82	67.6	8.0 : 8.5 : diffuse.		
66.99	3 giorni		22″777	67°23	8.0 : 8.4.	+ 0″.01	— 0°.11

Σ 2685. *Anonima* (Rel. IV. p. 131).

65.554	17^h47^m	210	4″13	348°7	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
66.650	18.18	210	4.08	349.1	9.5 : 9.7 : bene.		
68.650	18.21	210	4.37	349.3	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
74.784	22.13	210	4.20	348.7	8.5 : 9.0 : bene.		
68.91	4 giorni		4″195	348°95	8.9 : 9.4.	+ 0″.05	— 0°.13

Σ 2686. *Anonima* (Rel. VIII. p. 222).

64.694	20^h35^m	210	27″01	279°4	8.0 : 10.0 *gialla* : diffuse.		
66.675	20.24	140	26.88	278.7	8.0 : 9.8 ; sufficiente, ma laboriosa.		
67.491	20.20	210	27.06	278.3	9.0 : 10.0 : mediocre.		
66.29	3 giorni		26″983	278°80	8.3 : 9.8	+ 0″.73	+ 0°.50

Σ 2687 = *Cephei* 37 (Rel. VIII. p. 222).

64.557	18^h25^m	210	26″38	117°7	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* : agitate..		
66.606	22.58	140	26.31	118.9	6.0 : 8.0 : diffuse.		
67.587	22.49	210	26.38	118.4	6.0 *bianca* : 8.0 *olivastra* ?		
77.602	16.46	210 *	26.33	118.1	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
69.09	4 giorni		26″350	118°27	6.0 : 8.0.	— 0″.17	+ 0°.71

Σ 2688. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

65.513	20^h30^m	310	6″00	172°0	9.0 *gialla* ? 10.0 : bene.		
66.689	20.35	210	5.91	171.9	9.0 : 10.0 ; sufficiente.		
69.634	19.52	210	6.13	171.8	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
67.28	3 giorni		6″013	171°90	9.0 : 9.8.	— 0″.45	+ 0°.87

Σ 2690 = Piazzi XX. 177-178 A : $\frac{1}{2}$ (B+C) (Luc. VI. p. 168).

63.543	20^h25^m	210	14″76	256°2	6.5 : 7.0 : diffuse.		
64.683	20.38	210	14.94	256.0	7.0 *bianca* : 7.5 *gialla ch.* : difformi.		
67.664	20.22	500	14.91	256.7	6.5 *bianca* : (7.5 ed 8.0) ; bene.		
70.505	20.41	210	14.99	255.7	7.0 : (8.0 ed 8.5) : discreta.		
72.713	20.27	210	15.04	256.4	7.0 *bianca* : (8.0 ed 8.5 *aurea*) : abbastanza bene.		
67.82	5 giorni		14″928	256°20	A = 6.8 : B + C = 7.2.	— 0″.74	+ 0°.07

(*Vedi* BC *nella pagina seguente*)

(Continua Σ 2690).

B : C = OΣ 407 = Dawes 1.

65.502	20h30m	500	certo obl.	20°5	8.0 : 8.0 : agitate, nebbia.
65.730	20.28	500	contatto	203.9	8.0 : 8.5 *non bianche*: angolo discreto.
67.664	20.27	500	contatto	202.2	7.5 : 8.0 *gialle olivastre*: bene.
70.505	20.41	670	cun. certiss.	201.3	8.0 : 8.5 : discreta.
72.713	20.27	500	separate?	208.4	8.0 : 8.5 *auree*: abbastanza bene.
77.756	20.14	500	sep.? 0″49	206.1	8.0 : 8.5 : discreta : stima 0″.5.
69.98	6 giorni		0″49	203°73	7.9 : 8.3.

Σ 2691. *Anonima* (Luc. VII. p. 188).

63.850	22h26m	210	17″25	32°3	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
66.549	18.22	210	16.93	32.3	8.0 : 8.5 : difficile, variano.		
68.894	22.21	210	17.00	32.3	7.5 : 8.0 : mediocre.		
72.552	18.41	210	17.19	32.2	7.5 : 8.0 *bianche* : bene.		
67.96	4 giorni		17″092	32°27	7.7 : 8.2.	— 0″.01	+ 0°.58

Σ 2692. *Anonima* (Rel. VIII. p. 222).

64.464	18h39m	210	25″98	301°3	8.0 : 9.0 *bianche*: bene.		
65.543	21.32	210	25.76	301.8	8.0 : 6.5 : *bianche*.		
67.845	21.30	210	25.52	301.7	8.0 : 9.0 : aria mediocre.		
71.541	21.50	210	25.66	302.1	8.2 : 8.7 ; diffuse.		
67.35	4 giorni		25″730	301°72	8.0 : 8 8.	— 0″.06	+ 0°.33

Σ 2693. *Anonima* (Rel. VIII. p. 182).

63.513	18h20m	210	13″66	13°4	8.0 : 9.0 ; bene.		
63.535	18. 8	210	13.60	13.6	7.5 : 9.0 : bene.		
69.571	18. 9	210	13.70	13.4	7.5 : 8.5 : suff. bene.		
65.54	3 giorni		13″653	13°47	7.7 : 8.8.	— 0″.08	+ 0°.23

Σ 2694. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

63.946	22h50m	210	3″89	345°3	6.0 *bianca*: 10.0 : difficilissima.		
66.535	22.22	310	3.99	346.6	7.0 *bianca*: 10.0 : sufficiente.		
68.650	19.12	310	3.94	347.7	7.0 *bianca*: 10.0 : molto bene.		
66.38	3 giorni		3″940	346°53	6.7 : 10.0.	— 0″.22	— 0°.63

Σ 2695 = *Vulpeculae* 94 (Luc. I. p. 8).

64.467	21h38m	400 *	1″0	79°2	6.5 : 8.0 : sufficiente.		
65.732	21.50	500	1.09	78.8	6.0 : 8.0 : pessima.		
66.812	22. 4	500	1.05	78.3	6.5 : 8.5 : si agitano nella misura della distanza.		
70.732	21.16	500	1.11	77.3	6.5 : *bianca:* 7 5 *gialla cinerea* ? sufficiente.		
72.678	18.27	500	1.22	77.1	6.5 *bianca gialla ch.*: 7.5 *bianca cin.*: ottima: stima 1″.2.		
74.732	19.10	500	0.98	73.9	6.0 *bianca*: 7.0 *cinerea ch.*: aria stupenda.		
69.19	6 giorni		1″090	77°43	6.3 : 7.6.	— 0″.29	— 0°.91

Σ 2696. *Anonima* (Rel. I. p. 39).

63.886	20h39m	400 *	1″0	301°0	8.0 : 9.0 : bene.		
66.784	20.37	500	1.02	304.7	8.0 : 8.5 *bianche:* definizione mediocre.		
67.667	20.32	400	0.92	300.6	8.0 : 8.5 : bene.		
70.732	20.18	400	—	308.2	7.7 : 8.0 *bianche:* stima 0″.7.		
73.636	20. 8	500	0.7	304.2	8.5 : 8.7 : l'aria val poco: misura difficile.		
68.54	5 giorni		0″970	303°74	8.0 : 8.5.	+ 0″.09	— 4°.84

Σ 2698. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

64.464	18h55m	310	4″41	303°8	8.0 : 9.0 : bene.		
65.590	18.14	210	4.24	304.1	8.0 : 9.0 : diffuse.		
68.585	21.41	310	4.02	304.2	8.0 : 8.5 : bene.		
70.732	21.29	400	4.32	304.8	8.5 : 9.0 : suff. bene.		
67.34	4 giorni		4″247	304°22	8.1 : 8.9.	— 0″.14	+ 1°.33

Σ 2699. *Anonima* (Rel. V. p. 162).

64.774	20h38m	310	9″65	195°0	8.0 : 9.0 *gialle*: discreta.		
66.530	20.47	210	9.57	196.7	8.0 : 9.0 : diffuse.		
69.661	20.32	210	9.57	195.8	7.5 : 8.0 : bene, ma variano.		
66.99	3 giorni		9″597	195°83	7.8 : 8.7.	— 0″.04	— 3°.63

Σ 2700. *Anonima* (Rel. VII. p. 222).

63.442	18h18m	310	23″62	285°4	6.0 *bianca*: 8.5: sufficiente.		
64.921	22. 6	210	23.76	284.9	6.5 *gialla*: 8.5: aria mediocre.		
67.585	18.40	210	—	285.3	6.0 *gialla*: 8.5: il cielo si copre.		
68.565	22.39	210	23.83	285.5	6.0 : 8.0 : nebbie.		
66.13	4 giorni		23″737	285°27	6.1 : 8.4.	+ 0″.23	+ 0°.93

Σ 2701. *Anonima* (Luc. I. p. 54 e 297).

64.705	20h50m	500	2″06	221°4	8.0 : 8.2 : bene.		
66.678	20.37	310	2.21	222.5	8.0 : 8.5 *bianche* : variano.		
68.678	20.45	400	2.19	222.7	8.0 : 8.2 : aria mediocre.		
66.69	3 giorni		2″153	222°20	8.0 : 8.3.	— 0″.06	— 3°.87

Σ 2702. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

63.604	22h48m	400	3″26	204°1	8.0 : 9.0 : variano.		
66.773	23. 3	400	3.21	204.4	8.0 : 8.5 : ondeggiano.		
68.894	22.38	310	3.14	204.1	8.5 : 8.7 : mediocre : vapori.		
74.735	18.34	500 *	3.15	205.1	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.50	4 giorni		3″190	204°42	8.1 : 8.7.	+ 0″.14	+ 1°.41

Σ 2703. *Anonima* A : B (Luc. VIII. p. 194).

63.543	21h28m	210	25″17	290°44′	7.5 : 7.5 : nebbie : diffuse.		
64.593	20.36	210	25.21	290.59	8.0 : 8.2.		
64.790	20.14	140	25.02	290.47	7.5 : 7.5.		
65.481	20.50	210	25.13	290.59	7.5 : 7.5 : tutto abbastanza mediocre.		
64.60	4 giorni		25″132	290°52′3	7.6 : 7.7.	— 0″.04	+ 0°.38

A : C

63.543	21h28m	210	68″45	238°20′	C = 7.5.		
64.593	20.36	210	68.60	58. 0	. . . 8.0.		
64.790	20.14	140	68.65	58. 1	. . . 7.5.		
65.481	20.50	210	68.78	58.28	. . . 8.0.		
64.60	4 giorni		68″620	58°16′3	C = 7.7.	— 1″.92	+ 1°.13

C : B

63.543	21h28m	210	56″93	37°24′			
64.593	20.36	210	56.98	37. 5			
64.790	20.14	140	56.79	37.10			
65.481	20.50	210	57.23	37.12			
64.60	4 giorni		56″982	37°12′7		— 2″.62	+ 0°.68

Σ 2704 = β *Delphini* ½ (A+B) : C (Rel. p. 233).

64.596	20h43m	210	34″47	336°31′	3.0 *gialla ch.* : 10.5 : molto difficile la distanza.		
64.623	20.41	140	34.80	336.44	4.0 *bianca* : 10.0 : abbastanza difficile.		
65.598	20.25	140	34.59	336.45	4.0 *bianca gialla ch.* : 10.5 : abbastanza bene.		
73.746	20.30	140	35.02	335.54	4.0 *bianca* : 11.0 : discreta.		
77.772	19.55	140	35.48	335.49	4.0 ; 11.0 : sufficiente.		

(*Vedi* AB *nella pagina seguente*).

(Continua *β Delphini*).

A : B = Burnham 151.

74.500	20h 5m	500	certo allung.	17°9	4.5 : 4.5 *bianche*, aria mediocre.
74.549	20.28	500	cert. cuneata	14.6	4:0 : 6.0 : aria suff.: sospetto di separazione.
74.669	20.12	500	sep.? 0″73	15.1	4.0 : 6.0? certamente doppia.
74.735	21.12	500	ovale 0.64	14.7	4.0 : 4.5? *bianche:* un po' sfigurate.
74.858	21.30	500	sep.? 0.59	15.5	4.0 : 6.0: *bianchissime:* bene.
75.430	20.21	500	cun. certiss.	18.9	4.5 : 7.0: misura poco certa, l'aria val poco.
75.611	22.22	500	certo cuneo	20.5	abbastanza agitate: dopo vengono nebbie.
75.712	19.43	500	obl. 0″54	22.2	4.0 : 7.0: buono l'angolo; cuneo pronunciatissimo.
75.832	21.35	500	obl. 0.54	18.9	4.5 : 6.0 : misura discreta.
76.515	21.15	500	tutto dubbio	25.6	4.5? 6.0 : aria da nulla.
76.638	18.47	500	non sep.0″55	24.0	tutto molto vago ed incerto: nebbie.
76.679	21.30	500	non sep.0.48	25.8	4.0 : 6.0: aria buona, misura certa; talvolta ovale.
76.783	21. 0	500	cuneo 0.42	27.9	4.0 : 7.0: buona misura, cuneo molto pronunziato.
77.430	20.48	500	obl. 0.46	25.0 *	4.0 : 4.0 uguali? aria piuttosto buona.
77.594	20. 4	500	obl. 0.56	29.9	4.0 : 6.0: non facile.
77.739	22. 0	500	forse ovale	29.5	5.0 : 5.0: sempre sfigurate.
77.835	22.11	500	ovale dubbia	32.2	5.0 : 5.0? l'aria val poco.
77.953	22.30	500	oblunga?	31.9	5.0 : 5.0? bollono.
78.745	21. 5	500	ovale	59.2	la seguente pare un po' minore.

Medie annuali:

74.66	5 giorni		0″615	15°56
75.65	4 »		0.540	20.12
76.65	4 »		0.483	25.82
77.71	5 »		0.510	29.70
78.75	1 »		ovale	59.20

Σ 2705. *Anonima* (Luc. III. p. 54 e 298).

63.533	22h52m	400	3″12	261°4	7.0 : 9.0: alquanto deboli.		
65.724	18.28	400 *	2.85	262.3	7.0 : 8.0: molto bene, qualche nebbia.		
66.831	22.28	400	3.00	263.0	7.0 : 8.0 *gialle:* aria mediocre.		
74.686	18.33	500	3.04	262.8	7.0 *gialla ch.*; 8.0 *olivastra cinerea:* aria ottima.		
67.69	4 giorni		3″002	262°37	7.0 : 8.2.	+ 0″.04	— 0°.69

Σ 2706. *Anonima* (Rel. V. p. 162).

64.774	20h56m	310	11″01	39°4	8.0 *gialla*: 11.5: difficilissima.		
66.700	20.45	210	11.15	38.2	8.0 : 10.5: misura difficile.		
68.672	20.38	210	10.89	37.9	8.0 *bianca*: 10.5: bene.		
66.72	3 giorni		11″017	38°50	8.0 : 10.8.	— 0″.21	— 4°.85

Σ 2707. A : B.

63.606	23^h17^m	140	55″39	195°42′	7.0 : 8.0 : diffuse.		
66.598	18.18	210	55.31	195.47	7.5 : 8.0 *bianche :* suff. bene.		
67.899	22.35	140	55.54	195.47	7.0 : 8.0 : sfigurate.		
66.03	3 giorni		55″413	195°45′3	7.2 : 8.0.	— 0″.04	+ 0°.26

A : C (Rel. VII. p. 222).

63.606	23^h17^m	310	22″85	30°6	C = 9.0.		
66.598	18.18	210	22.91	31.9	. . . 9.0 ; certo *gialla.*		
67.899	22.35	210	22.76	31.9	. . . 8.5.		
66.03	3 giorni		22″840	31°47	C = 8.8.	+ 0″.21	+ 0°.26

Σ 2708. *Anonima* (Rel. p. 162).

62.579	17^h42^m	400	18″19	337°0	6.5 *gialla ch.* : 8.5 *azzurra* : discreta.	
62.636	22.22	400	18.17	337.2	7.0 *bianca* : 8.5 *azzurra* : buona.	
62.773	22.29	310	18.39	337.4	7.0 *gialla ch.* : 8.5 *azzurra* : non bene definite.	
63.407	18.25	210	18.35	336.8	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra* : mediocre.	
63.711	22.33	310	18.38	337.0	7.0 *bianca* : 9.0 *azzurra* : bene.	
63.02	5 giorni		18″296	337°08	6.8 : 8.5.	Moto notorio.

Σ 2709. *Anonima* (Rel. V. p. 162).

63.494	21^h30^m	310	9″32	311°6	7.5 : 10.5 : misura molto difficile.		
65.601	22. 4	210	9.17	310.8	8.0 *gialla* : 10.0 : discreta.		
67.516	22. 9	210	9.16	310.6	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
72.743	21.42	210	9.02	310.2	8.0 *gialla* ; 10.0 : sufficiente.		
67.34	4 giorni		9″167	310°80	7.9 : 10.1	+ 0″.04	+ 3°.90

Σ 2711. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

63.604	22^h27^m	400	2″33	222°2	7.5 ; 9.0 : bene.		
66.773	23.16	400	2.43	224.3	8.0 : 9.0 ; ondeggiano, difficile.		
69.549	22.12	400	2.46	222.2	8.0 : 9.0 : sufficient. bene.		
74.735	18.48	500	2.42	222.6 *	8.0 ; 9.0 : sufficiente.		
68.67	4 giorni		2″410	222°82	7.9 ; 9.0.	+ 0″.12	— 0°.35

Σ 2713. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

64.705	21^h11^m	310	4″89	63°0	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
66.804	20.42	210	4.86	65.4	9.5 : 9.5 uguali ; bene		
69.653	20.32	210	4.90	64.8	9.5 : 9.7 : sufficiente.		
67.05	3 giorni		4″883	64°40	9.3 ; 9.5.	— 0″.06	— 0°.33

Σ 2714. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

64.664	18^h32^m	400	6″76	338°6	8.0 : 12.0 : molto difficile.		
66.801	22.19	210	6.75	338.6	8.0 *gialla ch.* : 12.0 : difficilissima		
68.585	21.54	210	6.51	334.9	8.0 : 12.0 : molto difficile.		
66.68	3 giorni		6″673	337°37	8.0 : 12.0.	+ 0″.15	— 1°.20

Σ 2715. *Anonima* (Rel. V. p. 162).

63.519	21^h10^m	210	12″08	2°1	7.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.689	20.52	210	12.01	3.7	7.0 : 10.0 : bene.		
67.845	20.58	210	11.82	3.1	7.5 : 10.5 : misura difficile.		
66.02	3 giorni		11″970	2°97	7.2 : 10.2.	— 0″.01	— 0°.63

Σ 2716 = 49 *Cygni* (Luc. III. p. 54).

63.533	23^h15^m	310	2″80	48°8	6.0 *gialla* : 9.0 *azzurra* : misura difficile.		
65.401	18.43	310	2.65	50.1	6.0 *gialla* : 8.0 *azzurra* : mediocre.		
68.883	22.44	400	2.80	48.7	6.5 *gialla* : 8.0 *azzurra* : bene.		
74.732	18.21	500 *	2.82	48.3	5.7 : 8.0 : abbastanza bene.		
68.14	4 giorni		2″767	48°97	6.0 : 8.2.	— 0″.03	+ 0°.43

Σ 2717. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

62.609	22^h47^m	310	—	263°1	7.5 *bianca* : 11.0? variano.		
66.650	18.32	310	2″14	265.0	7.5 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
67.524	22.49	310	1.93	260.5	7.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
74.519	17.10	500	1.86	264.3	6.5 *bianca* : 9.5 : bene.		
74.784	22.30	500	2.33	263.9	7.0 *gialla* : 10.0 : bene.		
69.22	5 giorni		2″065	263°36	7.1 : 10.1.	+ 0″.06	+ 3°.74

Σ 2718. *Anonima* (Luc. V. p. 142).

64.762	20^h56^m	210	8″17	86°3	7.5 : 7.5 uguali : *bianche* : discreta.		
65.762	20.40	210	8.35	86.7	7.5 : 7.5 *bianche* ; sufficiente.		
66.825	20.50	210	8.34	87.7	7.5 : 7.5 : tollerabile : uguali.		
72.749	20.43	400	8.28	86.5	7.5 : 7.5 uguali : sufficiente.		
67.52	4 giorni		8″285	86°80	7.5 : 7.5.	+ 0″.02	— 0°.18

Σ 2720. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

63.716	20^h40^m	400	3″88	183°3	8.5 : 9.0 : difficile.		
66.768	20.50	310	3.97	183.2	9.0 : 9.5 : diffuse.		
67.502	20.44	310	3.92	183.5	8.5 : 8.7 : bene.		
66.00	3 giorni		3″923	183°33	8.7 : 9.1.	— 0″.11	+ 1°.64

Σ 2721. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

63.891	20^h56^m	310 ✻	2″55	31°2	8.0 : 10.5 : bene.		
66.719	20.58	310	2.57	34.4	8.0 : 10.0 : bene.		
68.667	20.47	310	2.48	34.2	7.5 *bianca* : 10.0 : mediocre.		
66.43	3 giorni		2″533	33°27	7.8 : 10.2.	— 0″.11	— 1°.25

Σ 2722. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

63.522	21^h24^m	210	7″08	306°8	8.0 : 8.5 : bene.		
65.880	21. 4	310	7.09	307.8	8.0 : 9.0 : diffuse.		
67.516	21.52	210	7.05	308.0	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
65.64	3 giorni		7″073	307°53	7.8 : 8.7.	+ 0″.02	+ 0°.50

Σ 2723 = *Delphini* 43 (Luc. II. p. 25).

63.716	20^h58^m	400	1″11	91°8	5.0 : 7.5 : non facile.		
65.773	20.54	500	1.20	92.8	7.0 : 8.5 : abbastanza bene.		
66.784	20.49	500	1.37	93.4	7.0 *bianca:* 8.0 *cinerea:* ad occhio stimerei maggiore la		
70.732	20.36	500	1.21	91.0	6.7 *bianca*: 8.0 *azzurra cinerea*: bene. [distanza.		
66.76	4 giorni		1″222	92°25	6.4 : 8.0.	+ 0″.27	— 6°.63

Σ 2724. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

64.601	$21^h\ 3^m$	400	2″32	327°4	8.2 : 8.5 : bene.		
66.801	22.36	310	2.37	145.8	8.0 : 8.0 uguali ? bene.		
69.543	19.27	400	2.26	146.6	8.2 : 8.2 uguali ; vengono nebbie.		
72.678	18.43	500	2.33	327.7	8.5 : 8.7 *non bianche:* bene.		
68.41	4 giorni		2″320	326°87	8.3 : 8.3.	+ 0″.14	— 1°.17

Σ 2725. *Anonima* (Luc. IV. p. 100).

63.404	20^h14^m	310 ✻	4″77	359°0	6.7 : 7.5 : bene.		
65.773	20.41	310	4.73	359.0	7.0 : 8.0 : bene.		
67.664	20.42	400	4.79	359.2	7.0 *bianca gialla ch.*: 7.7 *azzurra ch.*: molto bene.		
72.516	20.50	400	4.56	360.5	7.0 : 8.0 : *gialla ch.* ? aria nebbiosa.		
67.34	4 giorni		4″712	359°42	6.9 : 7.8.	— 0″.47	— 1°.39

Σ 2726 = 52 *Cygni* (Rel. IV. p. 132).

63.442	18^h50^m	310	6″25	59°4	4.0 : 9.5 : un po' diffuse.		
64.921	22.30	310	6.49	60.1	4.0 *gialla* : 9.5 : misure penose.		
65.724	18.44	400	6.59	61.5	4.5 *aurea* : 9.0 : bene.		
71.533	22. 3	400	6.54	59.4	5.0 *gialla ch.* : 8.0 : passábile.		
66.40	4 giorni		6″467	60°10	4.4 : 9.0.	+ 0″.15	— 2°.90

Σ 2727 = γ *Delphini* (Luc. V. p. 142).

63.891	20h39m	310 *	11″45	272°4	4.0 *gialla*: 6.0 *gialla cinerea*: alquanto deformi.
65.880	20.43	210 *	11.52	272.1	4.0 *bianca rosea*: 6.0 *bianca verde ch.*: abb. bene.
67.500	20.38	210	11.21	271.5	4.0 *rosea pallida*: 5.0 *verde ch.*: colori certi: sufficiente.
67.574	20.40	210	11.38	—	fatta per prova della vite del micrometro.
66.21	4 giorni		11″390	272°00	4.0 : 5.7. + 0″.51 + 1°.76

1867.574 esperimento fatto per misurare le ineguaglianze fra le 10 rivoluzioni del micrometro da 20R a 30R. Ho fatto la misura per andata e ritorno, vale a dire nei due sensi positivo e negativo della scala: così che la distanza doppia di γ *Delphini* è stata misurata 20 volte, cioè due volte in ciascuna delle 10 rivoluzioni centrali. Non ho dato seguito a questo modo di verificazione, perchè richiede troppo tempo, e domanda anche condizioni favorevoli.

Σ 2728 = Piazzi XX. 324 (Rel. IV. p. 132).

64.664	18h52m	400	5″07	23°6	7.5 *gialla*: 10.0: ottima.
65.590	18.35	210	5.10	25.2	7.5 *gialla*: 10.0: diffuse.
67.845	21.54	210	5.06	24.8	7.5 *gialla*: 10.5: misura cattiva.
71.541	22.11	310	5.44	24.5	7.0 : 10.0: agitate.
67.41	4 giorni		5″167	24°52	7.4 : 10.1. — 0″.95 + 0°.21

Σ 2729 = 4 *Aquarii* (Luc. I. p. 8 e 298).

62.643	mer.	310	oblunga	150°0	ma non è ben definita.
62.647	mer.	670	cuneo	310.0	ma l'ingrandimento non regge bene. Col 400 trovo 305°.
62.746	mer.	670	cuneo	312.5	ma troppo difficile per misura esatta.
65.880	20h32m	400	par cuneo	141.4 *	6.0 : 6.5: poco ferme.
65.883	20.38	500	dubbia	142.7 *	7.0 : 7.0: aria buona.
66.472	20.25	500	oblunga	134.6	7.0 : 7.0 uguali: molto incerta, aria mediocre.
71.516	20.22	500	cert. obl.	141.8	6.0 : 6.0 *bianche*: misura certa.
72.524	21. 0	500	cert. obl.	147.7	6.0 : 6.0 *bianche*; alquanto agitate.
72.856	20.56	500	cert. obl.	144.8	7.0 : 7.0 *bianche*: bene.
73.754	20.49	500	cert. obl.	152.4	7.0 : 7.0 *bianche*: per lo più difformi.
73.757	20.41	670	cert. obl.	151.0	7.0 : 7.0: temo sempre l'allungamento verticale.
74.853	20.11	500	ovale	149.5 *	6.0 : 6.0; aria buona.
77.835	20.36	500	cun. 0″46	147.7	6.0 : 7.0: momento buono: stima 0″.45.
78.761	20.28	500	obl. 0.67	148.9	6.5 : 6.5: aria sufficiente: stima 0″.5.
62.68	3 giorni		obl. cun.	137°50	6.5 : 6.5. . . . . — 91°.23
66.08	3 »		obl. cun.	139.57	
72.88	5 »		oblunga	147.54	
77.15	3 »		0″565	148.70	

Σ 2730. *Anonima* (Luc. III. p. 54).

64.667	20h34m	400	3″25	335°7	8.0 : 8.2: bene.
66.683	20.40	310	3.40	336.1	8.0 : 8.2: agitate.
67.667	20.43	400	3.21	335.7	8.0 : 8.2: definizione mediocre.
66.34	3 giorni		3″287	335°83	8.0 : 8.2. + 0″.14 + 3°.37

Σ 2731. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

64.593	18^h43^m	400	3″92	87°6	8.0 : 10.5 : ottima.		
66.532	22.42	310	4.00	90.1	8.0 : 10.5 : bene in distanza.		
69.549	22.25	400	4.02	87.4	8 0 : 10.0 : diffuse.		
66.89	3 giorni		3″980	88°37	8.0 : 10 3.	— 0″.02	— 2°.27

Σ 2732. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

64.579	17^h45^m	400	3″83	73°9	7.0 *bianca* ; 9.0 *olivastra* : bene.		
66.437	18. 2	310	3.90	74.4	7.0 *bianca* : 9.0 *cinerea* : bene.		
67.686	17.55	400 *	3.80	73.3	7.0 *bianca* : 9.0 *cerulea* : bene.		
76.942	0. 1	500	4.03	74.4	6.5 *bianca* : 9.0 : tremano.		
68.91	4 giorni		3″890	74°00	6.9 : 9.0.	+ 0″.15	— 0°.10

Σ 2733 = Piazzi XX. 355-356 (Rel. p. 233).

64.549	20^h32^m	140	40″46	144°38′	7.7 : 8.2 : sufficiente.		
66.472	20.47	210	40.36	144.45	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
67.804	21. 0	210	40.39	144.57	8.0 : 8.0 : molto agitate.		
66.27	3 giorni		40″403	144°46′7	7.9 : 8 2.	— 0″.20	+ 0°.59

Σ 2734. *Anonima* (Rel. VIII. p. 222).

63.519	21^h34^m	210	26″73	188°1	8.0 : 9.0 : bene.		
63.557	21. 0	210	26.68	187.8	8.5 : 9.5 : nuvole.		
64.623	21. 3	140	26.49	189.0	8.0 : 8.5 ; sufficiente.		
64.683	21. 1	210	26.64	188.8	8.5 : 9.0 : molto difficile.		
65.809	20.30	210	26.15	188.7	8.0 : 9.0 : molto male, saltano.		
66.675	20.40	140	26.26	189.3	8.0 : 9.0 ; sufficiente.		
64.81	6 giorni		26″492	188°62	8.2 : 9.0.	+ 2″.01	— 6°.87

Σ 2735 = Piazzi XX. 376 (Luc. III. p. 54).

64.527	20^h50^m	500	1″96	287°4	5.5 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra* : bene : colori certi.		
65.730	20.53	500	1.88	288.1	6.5 : 8.0 *azzurra olivastra* : bene.		
66.845	20.55	400	2.00	288.2	6.5 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra* : suff. bene.		
72.691	20.47	500	2.03	286.5	6.5 *bianca gialla ch.* : 7 5 *cinerea* ; sufficiente.		
67.45	4 giorni		1″967	287°55	6.2 : 7.9.	+ 0″.16	+ 2°.12

Σ 2736. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

63.891	21^h15^m	310	5″03	219°6	8.5 : 9.5 : aria ottima.		
65.762	20.55	210	5.09	220.9	7.5 : 8.5 : discreta.		
66.768	21. 4	310	5.11	221.8	7.5 : 8.5 : aria pessima.		
65.47	3 giorni		5″077	220°77	7.8 : 8.8.	+ 0″.02	— 2°.29

Σ 2737 = ε *Equulei*. A : B (Luc. I. p. 236).

62.500	21h23m	210	0″5	283°5	6.0 : 7.0 : *bianche.*		
62.574	21. 7	310	0.6	282.9	6.0 : 7.0 *bianchissime:* aria mediocre.		
62.702	20. 6	500	0.7	285.1	6.0 *bianca* : 7.0 : aria ottima.		
62.790	20.30	670	0.8	283.9	7.0 : 7.5 : bene anche fra le nebbie.		
65.875	20.49	500 *	1.15	285.6	6.0 : 6.5 *bianche:* ottima.		
66.683	20.56	500	1.14	284.9	6.0 : 6.5 *bianche* : sufficiente.		
70.505	21. 2	500	1.03	286.2	6.0 : 6.3 *bianche* : sufficiente.		
71.516	20.40	500	1.15	285.5	6.2 : 6.7 *bianche* : bene.		
78.761	20.59	500	1.04	284.9	5.0 : 6.0 *bianche* : bene.		
62.64	4 giorni		0″65	283°85	6.1 ; 6.8.	— 0″.24	+ 7°.80
70.63	5 »		1.102	285.42			

$\frac{1}{2}$ (A+B) : C

62.500	21h23m	210	10″52	77°5	C = 7.0 *bianca cinerea.*		
62.574	21. 7	310	10.81	75.4	... 7.5 *bianca azzurra ch.:* certo *non bianca.*		
62.702	20. 6	500	10.96	75.7	... 7.5 *azzurra ch.*		
62.790	20.30	500	11.02	76.1	... 8.0.		
65.875	21. 0	500	10.99	76.1	... 7.0 *olivastra.*		
66.683	21. 9	210	10.84	76.1	... 7.5 *olivastra.*		
70.505	21. 2	500	11.00	75.1	... 7.0 *azzurra cinerea.*		
62.64	4 giorni		10″827	76°17	C = 7.4.	+ 0″.14	+ 1°.69
67.69	3 »		10.943	75.90			

Σ 2738. *Anonima* (Luc. VI. p. 169).

64.467	21h 1m	210	14″75	254°2	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
65.880	21.25	310	14.81	254.5	7.0 *bianca:* 8.0 *azzurra:* poco ferme.		
66.675	20.56	210	14.84	254.9	7.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.:* sufficiente.		
65.67	3 giorni		14″800	254°53	7.0 : 8.0.	— 0″.11	— 0°.10

Σ 2739. *Anonima* (Rel. III. p. 82).

63.522	21h42m	310	3″24	251°7	8.5 : 9.5 : non facili.		
66.587	21.15	210	3.13	252.8	8.0 : 9.0 : aria mediocre.		
67.664	20.56	400	3.14	253.8	8.0 : 9.0 : bene.		
65.92	3 giorni		3″170	252°77	8.2 : 9.2.	+ 0″.05	— 0°.71

Σ 2740. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

65.554	18h 8m	210	4″33	330°0	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.650	18.43	310	4.13	329.7	8.5 : 10.0 : bene.		
68.650	18.32	210	4.44	328.1	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
72.620	18.32	310	4.13	332.1	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
74.784	22.48	400	4.41	331.3	8.5 : 10.5 : agitate.		
69.65	5 giorni		4″288	330°24	8.3 : 10.2.	— 0″.12	— 1°.17

Σ 2741 = Piazzi XX. 429 (Luc. II. p. 25).

63.609	18^h26^m	500	1″67	32°2	7.0 *bianca*: 7.0 *bianca cin.*: alquanto agitate.		
65.930	23. 5	400	1.83	33.7	6.0 *bianca*: 7.0 *azzurra ch.*: bene.		
67.634	18.36	400	1.77	31.9	6.0, 7.0 *bianche:* molto sfigurate.		
77.942	23.10	500	1.83	30.6	6.0 : 7.0 : bene.		
68.78	4 giorni		1″775	32°10	6.2 : 7.0.	+ 0″.16	+ 3°.73

Σ 2742 = 2 *Equulei* (Luc. III. p. 54).

64.596	$21^h\ 3^m$	310	2″38	225°1	7.5 : 7.7 *bianche:* bene.		
66.689	21.10	310	2.59	226.1	7.0 : 7.5 *bianche*: bene.		
67.667	20.57	400	2.43	226.9	6.5 : 7.0 *bianche*: bene.		
66.32	3 giorni		2″467	226°03	7.4 : 7.4.	+ 0″.11	— 1°.33

Σ 2743 = 59 *Cygni* (Rel. VII. p. 222).

63.552	23^h10^m	210	20″51	352°4	5.0 *bianca*: 9.0 : variano.		
64.686	22.35	210	20.39	352.6	4.5 : 9.0 ; misura laboriosa.		
67.634	18.54	210	20.25	353.5	5.0 *bianca*: 9.0 *gialla*: sufficiente.		
65.29	3 giorni		20″383	352°83	4.8 : 9.0.	— 0″.15	— 0°.41

Σ 2744. *Anonima* (Luc. II. p. 26).

62.746	20^h43^m	500	1″52	177°9	7.0 *bianca* : 7.5 *bianca cinerea:* buona.		
62.815	21. 0	400	1.5	177.5	7.0 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
62.886	20.40	310 *	—	176.3	7.5 : 8.0 *gialle:* molto agitate.		
63.497	20.45	400	1.4	178.2	6.2 *bianca gialla ch.*; 7.2 *gialla cinerea ch.*: saltano.		
63.601	21.21	400	1.58	177.3	7.0 : 8.0 *bianche* ; abbastanza bene.		
63.888	20.57	500 *	1.39	177.9	6.5 : 7.0 *bianche*: bene.		
66.779	21. 0	500	1.48	177.0	6.0 *bianca*: 7.0 *bianca cinerea*: ottima.		
71.516	20.56	500	1.48	174.5	7.0 : 8.0 : mediocre.		
63.74	7 giorni		1″492	177°44	6.8 : 7.6.	+ 0″.05	+ 13°.10
71.52	1 giorno		1 480	174.50			

Σ 2745 = 12 *Aquarii* (Luc. III. p. 54).

64.667	20^h58^m	400	2″76	192°2	6.0 *bianca* ; 8.0 *azzurra cin.:* colori decisi ; bene.		
65.883	20.48	400 *	2.72	190.9	6.0 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra* ; ottima ; colori decisi.		
67.831	21. 1	400	2.81	191.6	6.0 *gialla ch* : 8.0 *azzurra* ; variano molto.		
66.13	3 giorni		2″763	191°57	6.0 : 8.0.	— 0″.09	— 1°.97

Σ 2746. *Anonima* (Rel. I. p. 13 e 298).

62.954	23^h45^m	400	0″8	284°4	8.0 : 10.0 ? difficile.		
63.711	23.30	400	0.8	283.2	7.0 : 8.0.		
65.401	18.55	400	0.92	284.7	7.5 : 8.5 *bianche* : bene.		
66.762	23.15	400	1.07	283.8	7.0 : 8.0 : si agitano.		
68.645	19. 6	400	0.93	287.1	7.5 : 8.0 *bianche* ; abbastanza bene.		
74.732	18.52	500	0.79	287.3	7.0 : 8.0 : bene.		
67.03	6 giorni		0″927	285°08	7.3 : 8.4.	— 0″.02	— 7°.80

Σ 2747. *Anonima* (Luc. IV. p. 100 e 298).

63.604	23^h12^m	400	4″65	260°5	8.0 : 8.2 : variano.		
66.532	22.54	310	4.56	260.2	8.0 : 8.2 *bianca gialla ch.* ; bene.		
67.554	22.33	210	4.60	259.7	7.7 : 8.0 *bianche* : bene.		
74.732	18.37	500 ✻	4.74	260.0	8.0 : 8.2 ; bene.		
68.11	4 giorni		4″637	260°10	7.9 : 8.1.	— 0″.10	— 2°.40

Σ 2749. A : $\frac{1}{2}$(B+C) (Rel. III. p. 82).

63.886	20^h58^m	400	3″53	151°0 ✻	A = 8.0 : aria ottima.		
64.732	20.34	400	3.48	151.4	. . . 8.0 : mediocre.		
64.787	21. 3	310	3.57	150.9	. . . 8.0 : mediocre.		
65.743	20.45	400	3.57	150.7	. . . 8.0 ; non facile.		
74.858	20.39	500	3.58	152.9	. . . 8.0 *gialla* : bene.		
77.772	21.30	400	3.73	153.2	. . . 7.5.		
64.79	4 giorni		3″537	151°00	A = 7.9.	— 0″.03	— 2°.28
76.31	2 »		3.655	153.05			

Il 20 Novembre 1863 a primo colpo vidi che B di Σ era dupla. Eccone le misure. **B : C.**

63.886	20^h58^m	400	0″8	141°7	10.0 : 10.5.		
64.787	21. 3	310	—	144.1	10.0 ; 10.0 : non vedo la separazione.		
65.743	20.35	400	0.8	141.0	10.0 : 10.0 uguali : bene.		
65.875	21.15	400	0.8	142.0	10.5 : 11.0 : molto difficile.		
74.858	20.20	500	0.94	147.2	10.0 : 10.0 : bene.		
77.772	21.17	400	0.94	148.1	10.0 : 10.0 uguali : non facili.		
65.07	4 giorni		0″80	142°20	10.1 : 10.2.		
76.31	2 »		0.940	147.65			

Σ 2750. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

64.694	20^h59^m	210	16″01	280°8	8.0 *gialla* : 10.0 : diffuse.		
66.554	20.57	210	15.91	280.4	8.0 : 9.0 : grandezze dubbie : fosco.		
67.502	21. 1	210	15.99	280.2	8.5 : 10.0 : bene.		
66.25	3 giorni		15″970	280°47	8.2 : 9.7.	— 0″.04	+ 1°.06

Σ 2751 = *Cephei* 83 (Luc. II. p. 26).

64.579	18h 0m	400	1″61	348°5	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
66.437	18.18	500	1.68	350.5	6.0 *bianca :* 6.2 *bianca cinerea:* bene.		
67.686	18. 6	500 *	1.53	349.4	6.0 : 6.5 : *bianche :* bene.		
72.700	18. 3	500 *	1.67	348.8	6.5 *bianca* : 7.0 *bianca cinerea ch.* : bene.		
76.942	0.16	500	1.60	349.4	6.5 : 7.0 *bianche* : tremano.		
69.67	5 giorni		1″618	349°32	6.4 : 6.8.	+ 0″.24	— 5°.22

Σ 2752 = *Aquarii* 43 A : B (Rel. IV. p. 132).

64.669	20h48m	210	5″50	148°1	7.0 *gialla ch.* : 11.0 : ottima.		
66.700	21. 0	210	5.59	150.2	7.0 *gialla ch.:* 10.5: bene.		
68.672	20.50	210	5.56	149.9	7.0 : 10.0 : bene.		
66.68	3 giorni		5″550	149°40	7.0 : 10.5.	— 0″.38	— 4°.20

A : C = Burnham 157.

76.537	20h54m	210	21″36	81°9	C = 12.0 : difficilissima, per visione laterale.		

Σ 2753. *Anonima* (Rel. VIII. p. 222).

63.407	18h55m	210	30″55	344°0	7.0 : 11.0 : difficile.		
66.549	18.43	140	30.49	344.2	7.0 : 11.0 : molto laboriosa.		
68.549	23. 0	210	30.44	344.7	7.0 : 10.5 : sufficiente.		
66.168	3 giorni		30″493	344°30	7.0 : 10.8.	+ 0″.66	+ 1°.85

Σ 2754. *Anonima* (Rel. p. 233).

64.694	21h18m	210	33″43	302°13′	8.0 *gialla:* 9.5 : male in distanza.		
64.790	20.57	140	33.23	302.19	8.0 *gialla* : 10.0 : diffuse.		
65.465	20.44	210	33.43	302.20	8.0 : 9.0 : molto agitate.		
65.762	21. 7	210	33.49	302.24	8.0 : 9.0 : mediocre.		
66.472	21. 6	210	33.42	302.21	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.530	21. 5	210	33.26	302. 4	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
65.62	6 giorni		33″377	302°16′8	8.0 : 9.2.	+ 1″.20	+ 0°.92

Σ 2755. *Anonima* (Rel. VII. p. 223).

64.552	21h15m	210	23″94	82°8	7.0 *gialla ch.* : 10.5 : bene.		
66.700	21.13	210	24.01	83.2	7.0 *aranciata* : 10.0 : sufficiente.		
68.888	21. 7	210	24.02	82.8	7.5 *gialla ch.:* 10.0 : bene.		
66.71	3 giorni		23″990	82°93	7.2 : 10.2.	— 0″.09	+ 1°.82

Σ 2757. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

63.609	18h44m	500	1″65	270°2	7.5 *bianca*: 9.0: difficile la distanza.
66.790	23.34	400	1.85	268.2	7.5 : 9.0: difficilissima.
68.606	23.28	400	1.73	268.8	7.7 : 9.0: abbastanza bene.
74.519	18.17	500	1.72	270.0	7.7 *bianca*: 9.0: sufficiente.
68.38	4 giorni		1″737	269°30	7.6 : 9.0. + 0″.13 + 3°.40

Σ 2758 = 61 *Cygni* (Luc. VI. p. 69).

62.582	18h15m	500	18″20	109°8	5.0 *gialla*; 6.0 *aranciata*: distanza semplice.
62.631	17.37	400	18.32	109.6	5.5 : 6.5: distanza semplice.
62.721	18.37	500	18.35	109.6	5.0 *gialla*: 6.0 *aranciata*: buona.
62.732	17.52	310 *	18.52	109.5	5.0 *gialla*: 6.0 *aranciata*: buona.
62.754	18.30	310 *	18.29	109.4	5.5 *gialla*: 6.5 *aranciata*: sufficiente.
62.787	19. 0	310 *	18.43	109.3	5.5 *gialla*: 6.5 *aranciata*: aria nebbiosa
62.902	22.55	310	18.36	108.9	cattive immagini.
62.987	22.50	210 *	18.36	109.2	saltano.
63.283	18.25	400 *	18.37	109.5	5.0 : 6.0: bene.
63.346	18.43	310	18.28	109.8	buona.
63.475	19.20	310	18.37	109.8	variano, nebbie.
63.494	22.38	310 *	18.42	109.7	5.0 *gialla*; 6.0 *aranciata*; ottima.
64.557	19. 1	210	18.55	110.2	sufficiente.
64.593	19. 8	210	18.68	110.1	5.0 : 6.0: bene.
64.661	23. 8	310	18.62	110.0	5.0 : 6.0: agitate.
64.689	17.42	210 *	18.47	110.5	ottima.
64.721	18. 4	210 *	18.44	110.6	scintillano molto.
64.743	18.18	210 *	18.39	110.6	5.0 : 6.0: difficili, agitate.
64.771	18.47	210 *	18.56	110.5	5.0 : 6.0: ottima.
64.784	19. 0	210 *	18.48	110.7	nebbie, misura laboriosa.
64.913	22.46	210	18.50	110.6	deboli nella misura della distanza.
64.995	23.10	210 *	18.54	110.6	5.0 : 6.0: nebbie.
65.281	18.32	210 *	18.50	110.9	sufficiente.
65.297	18.45	310 *	18.50	110.5	nebbie.
65.505	22.53	210 *	18.40	110.8	5.0 : 6.0: scintillano molto.
65.721	18.14	210 *	18.72	110.8	5.0 : 6.0: molto bene.
65.735	18.22	210 *	18.70	111.2	suff. bene.
65.765	18.40	210 *	18.85	111.2	
65.965	22.31	210 *	18.36	111.2	5.0 : 6.0: bene.
65.976	22.42	210 *	18.49	110.8	bene.
66.278	18.11	210 *	18.71	111.2	alquanto diffuse.
66.292	18.30	310 *	18.70	111.5	5.5 : 6.0: bene.
66.494	22.33	210 *	18.60	111.6	5.0 *gialla*: 6.0 *gialla aranciata*: alquanto diffuse.
66.543	19. 0	210	18.67	111.8	5.5 *gialla*: 6.0 *gialla aranciata*: sufficiente.
66.722	18.16	210 *	18.51	111.8	5.0 : 6.0: nebbie utili.
66.746	18.27	210 *	18.77	111.5	bene.
66.765	18.46	210 *	18.59	111.7	5.0 *gialla*: 6.0 *aranciata*: alquanto difformi.
66.973	22.49	210 *	18.64	111.6	5.0 : 6.0: non facile, difformi.
67.308	18.58	210 *	18.73	111.7	5.0 : 6.0: bene.
67.502	22.57	210 *	18.67	111.7	bene.
67.590	18.15	210	18.91	111.8	5.0 *aurea*: 6.0 *rossa aurea*: bene.
67.743	18.25	210 *	18.83	111.9	5.0 : 6.0: bene.
67.793	19. 3	210 *	18.82	112.3	5.0 : 6.0: bene.
67.834	23. 2	210	18.91	112.2	5.0 *aurea ch.*: 6.0 *aurea più carica*: bene.
67.957	23.17	210	18.67	112.0	molto diffuse.
67.979	22.36	210 *	18.81	112.2	agitazione.

(Continua 61 *Cygni*).

68.341	18^h34^m	210	18″90	112°2	nebbie.
68.524	23.14	210 *	18.76	112.2	4.5 : 5.5 : suff. bene.
68.700	17.45	210 *	18.84	112.7	bene.
68.883	23.12	210	18.90	112.5	5.5 : 6.0 *arancio*, poco spiccato : buona misura.
68.984	22.45	210 *	18.72	112.2	nebbie.
69.478	18. 2	210	18.94	113.1	nebbie, misura difficile.
69.549	22.44	210	18.89	113.1	sufficiente.
69.574	18.12	210	18.87	113.3	5.0 *gialla* : 6.0 *aranciata* : definizione mediocre.
69.721	18.11	210 *	19.01	113.9	5.0 : 6.0 : agitate, non facile.
69.741	18.25	210 *	19.12	113.4	5.0 ; 6.0 : bene.
69.869	23. 5	210	18.90	113.4	estremamente diffuse.
69.996	23. 5	210 *	18.91	112.5	inquiete.
70.253	18.15	210 *	19.01	113.2	5.0 ; 6.0 : diffuse.
70.371	19. 0	210	19.16	113.6	5.0 *aranciata* : 6.0 *id. più carica* : nebbie.
70.505	22.37	210 *	19.11	113.0	5.0 *gialla* : 6.0 *aranciata*, sufficient. bene.
70.557	18.49	210	19.16	113.2	bene.
70.710	18.16	210 *	19.47	113.7	5.0 *arancio* : 6.0 *id. più carico* : sufficiente.
70.751	18.30	210 *	19.02	114.2	5.0 ; 6.0 : sufficiente.
70.962	23. 0	210	19.12	114.1	misura difficile.
71.278	18.33	210 *	19.11	114.2	bene.
71.357	18.26	210	19.22	114.5	5.0 ; 6.0 ; abbastanza bene.
71.494	18.10	210	19.03	113.9	5.0 *aranciata* : 6.0 *id. più carico* : difformi.
71.571	22.55	210	19.22	114.1	5.0 *gialla* : 6.0 *aranciata* : bene.
71.667	18.54	210	19.24	114.1	5.0 *gialla* : 6.0 *aranciata* : abbastanza bene.
71.727	18.10	210 *	19.45	114.3	5.0 : 6.0 : bene.
71.726	18.48	210 *	19.17	114.7	instabili.
72.371	18.38	210	19.32	114.3	aria velata, ottima.
72.431	19. 9	500	19.42	114.4	5.0 *gialla* ; 6.0 *aranciata* ; bene, nebbie.
72.497	18.23	400	19.32	114.4	bene.
72.576	18.36	210	19.45	114.2	5.0 *aranciata* : 6.0 *più carico* : abbastanza bene.
72.669	18.14	210	19.25	114.2	5.0 *aurea* ; 6.0 *aranciata* : misura difficile, male l'oro-
72.705	18. 7	210 *	19.29	114.6	5.0 *aurea* : 6.0 *aranciata* : male, diffuse. [logio.
72.751	18.40	210 *	19.35	114.4	5.5 *aurea* ; 6.0 *aranciata* ; ottima.
72.856	22.58	210	19.25	114.4	5.0 ; 6.0 : soliti colori, ma pallidi : bene.
73.251	18. 4	210 *	19.29	115.2	diffuse.
73.368	19.20	210	19.45	114.5	sufficiente, aria mediocre.
73.456	18.43	210	19.60	115.0	5.5 *arancio ch.* : 6.0 *arancio carico* : bene.
73.620	18.23	210	19.37	115.0	5.0 *aurea* : 6.0 *aurea più carica* : bene.
73.689	18.37	210	19.45	114.8	5.0 : 6.0 : bene.
73.743	18.30	210 *	19.39	114.7	5.5 : 6.0 : sfigurate.
73.779	18.51	210 *	19.52	114.8	nebbie, ma buona misura.
74.223	17.52	400 *	19.60	115.1	5.0 *rossa azzurra* : 6.0 *id. più carica* : bene.
74.441	18.14	210	19.51	115.4	5.0 *gialla ch.* : 6.0 *gialla*, e non *aranciata* : bene.
74.497	18.40	210	19.46	115.1	5.0 *aurea* : 6.0 *id. più carica* : bene.
74.584	17.44	210	19.46	115.5	nebbie.
74.667	17.43	210 *	19.60	115.4	5.0 : 6.0 : suff. bene.
74.771	18.46	210 *	19.40	115.6	bene.
75.246	18.10	210 *	19.57	115.7	diffuse.
75.331	17.57	210	19.44	115.8	buona misura a traverso le nebbie.
75.427	18. 0	210	19.76	115.9	5.0 *gialla ch.* : 6.0 *gialla* : nessun segno di colore arancio.
75.509	17.30	210	19.67	115.7	5.0 *aranciata* : 6.0 *id. più carica* ; sufficiente.
75.627	16.59	210 *	19.61	116.2	5.0 : 6.0 : aria mediocre.
75.830	23. 8	210	19.52	116.1	deboli.
75.988	23. 7	210 *	19.51	116.0	aria quasi pessima.

(Continua 61 *Cygni*).

76.244	16^h48^m	210	19″47	116°3	5.0 : 6.0: soliti col., ma sbiaditi: allungamento verticale.
76.402	18.20	210	19.63	116.2	5.0 *bianca gial. ch.*: 6.0 *gial. ch.*: nessuna traccia di *aran-*
76.506	17.38	210	19.92	116.2	5.0 : 6.0: solito *aranc.*, poco spiccato: tremore. [*ciato.*
76.597	18.22	210	19.87	116.4	5.0 *aurea*: 6.0 *aurea aranc.*: aria mediocre.
76.764	22.50	210	19.67	116.3	5.0 *aranciata*: 6.0 *aranc. carica*: colori marcati.
76.914	23.15	210	19.76	116.2	5.0 : 6.0: solito *aranc.*: ma poco spiccato.
77.370	17.27	210	19.67	116 8	5.0 *gialla ch.*: 6.0 *gialla non aranc.*: assai diffuse.
77.430	18.41	210	19.86	116.5	5.0 *arancio*: 6.0 *id. più carico*: bene.
77.578	18.37	210	19.93	116.8	5.0 *arancio ch.*: 6.0 *arancio rosso*: aria mediocre.
77.695	18. 7	210 ✲	19.73	116.3	5.0 *arancio*: 6.0 *id. più carico*: colori spiccati.
77.840	23. 0	400	19.80	116.7	5.0 : 6.0 . buona misura, ma poco brillanti.
77.925	23. 6	310	19.71	116.5	5.0 *arancio*: 6.0 *id. più carico*: bene.
77.972	23.14	400	19.88	116.2	5.0 *arancio*: 6.0 *id. più carico*: bene.
78.350	18. 4	210	19.88	116.7	5.0 *gialla ch.*: 6.5 *gialla* ma non *aranc.*: aria mediocre.
78.534	17. 4	210	19.79	117.0	5.0 *aurea ch.*: 6.0 *aurea aranc.*: agitate.
78.624	17. 0	210 ✲	20.08	117.3	bene in angolo: dopo si sfigurano.
78.684	17.53	210 ✲	20.03	117.1	5.0 : 6.0: sufficiente.
78.723	18.15	210 ✲	20.05	117.4	5.0 : 6.0: sufficiente.

Medie biennali:

62.97	12 giorni		18″356	109°51		
65.15	18 »		18.542	110.66		
67.16	16 »		18.721	111.78		
69.28	12 »		18.898	112.87		
71.07	14 »		19.178	113.91	5.0 : 6.0	Moto notorio.
73.05	15 »		19.381	114.59		
75.09	13 »		19.547	115.65		
77.17	13 »		19.762	116.42		
78.58	5 »		19.966	117.10		

Σ 2759. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

63.604	23^h33^m	310	15″25	320°2	7.5 : 9.0 : molto difficile.		
64.741	22.44	310	15.08	320.7	8.0 *gialla*: 9.0 : diffuse.		
68.549	23.12	210	15.17	320.3	8.0 : 9.0 : suff. bene.		
65.63	3 giorni		15″167	320°40	7.8 : 9.0.	—0″.60	—3°.97

Σ 2760. *Anonima* (Luc. VI. p. 169).

62.579	18^h41^m	400	10″10	225°1	7.5 *bianca*: 8.7 : meglio l'angolo.
62.631	18.47	400	10.23	224.1	7.5 : 8.0.
62.754	19. 3	310	10.18	225.2	7.5 *bianca*: 8.5 *gialla*: buona.
63.420	18.26	310	9.99	224.4	7.0 : 8.0 : variano molto.
63.711	23. 4	310	10.05	224.5	7.5 : 8.0 *bianche*: bene.

(*Continua nella pagina seguente*)

(Continua Σ 2760).

64.615	19h20m	210	9″93	225°2	7.0 : 8.0 : bene.
64.686	23. 8	210	9.85	224.6	7.0 : 8.0 : sufficiente.
64.743	18.36	210 *	9.67	225.2	7.0 : 8.0 : agitate.
64.771	19.10	400	9.91	224.6	7.0 : 8.0 : bene.
64.921	22.54	310	9.83	224.4	7.0 : 8.0 : diffuse.
65.297	18.28	210 *	9.85	224.9	7.0 : 8.0 : mediocri.
65.505	22.38	210 *	9.70	225.2	7.0 : 8.0 : discreta.
65.721	18.28	310 *	9.94	225.1	7.0 : 8.0 : bene.
65.965	22.45	210 *	9.71	225.4	7.5 : 8.0 : bene.
65.976	22.58	210 *	9.95	224.6	bene.
66.292	18.18	310	9.71	224.3	7.5 : 8.0 : sufficiente.
66.519	23.10	210 *	9.80	225.2	7.0 : 7.5 : sufficiente.
66.543	19.17	210	9.69	225.0	deboli.
66.722	18.40	210	9.80	225.3	7.5 : 8.0 : nebbie.
66.746	18.42	210 *	9.76	225.1	7.5 : 8.0 : bene.
66.872	22.45	210	9.75	224.7	7.5 : 8.0 : aria mediocre.
66.973	23. 5	210	9.71	224.8	7.5 : 8.0 : difficilissima per la deformità.
67.308	18.46	210 *	9.55	225.4	7.5 : 8.0 : bene.
67.516	22.50	210 *	9.72	225.4	7.0 : 7.5 : bene.
67.590	18.28	210	9.56	225.1	7.5 : 8.0 : suff. bene.
67.743	18.37	210 *	9.57	225.2	7.5 : 8.0 : bene.
67.793	19.18	210 *	9.62	224.8	7.5 : 8.0 : bene.
67.979	22.50	210 *	9.57	225.3	7.0 : 8.0 : grandezze dubbie : agitate.
68.341	18.54	210 *	9.53	225.1	7.5 : 8.0 : discreta.
68.524	23. 1	210 *	9.60	225.1	7.0 : 8.0 : nebbie.
68.700	18. 1	210 *	9.41	225.2	7.0 : 8.0 : bene.
68.883	22.59	210	9.42	225.3	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.
68.992	22.17	210 *	9.27	225.2	7.5 : 8.0 : bene.
69.478	18.18	210	9.19	225.0	7.5 : 8.0 : nebbie.
69.574	18.26	210	9.36	225.5	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.
69.721	18.24	210 *	9.23	224.9	7.5 : 8.0 : diffuse.
69.741	18.37	210 *	9.32	224.8	7.0 : 7.5 *bianche :* bene.
69.996	23.22	210 *	9.18	224.5	non facile.
70.253	18. 4	210 *	9.25	225.2	7.5 : 8.0 : sufficiente.
70.371	19.17	210	9.45	225.0	7.0 : 7.5 : bene.
70.505	22.48	210 *	9.41	225.6	già un po' deboli.
70.557	19. 6	310	9.24	224.5	7.0 : 7.5 : bene.
70.710	18.30	210	9.31	225.0	7.5 : 8.0 *bianche :* bene.
70.751	18.45	210 *	9.33	224.4	7.5 : 8.0 : sufficiente.
70.962	23.15	210	9.18	225.6	diffuse.
71.278	18.20	210 *	8.99	224.5	7.0 : 7.5 : discreta.
71.357	18.48	210	9.19	224.9	suff. bene.
71.494	18.30	210	9.08	225.1	7.5 : 8.0 : mediocre.
71.571	23.14	210	9.32	224.8	7.5 : 8.0 : bene.
71.727	18.25	210 *	9.16	225.0	7.5 : 8.0 *bianche :* bene.

(Continua Σ 2760).

72.431	18^h26^m	500	8″89	225°0	7.5 : 8.0 : nebbie.
72.497	18.40	400	8.90	225.2	sufficiente.
72.576	18.55	210	8.91	225.4	7.5 : 8.0 : sufficiente.
72.669	18.42	210	9.07	225.4	7.5 : 8.0 : sufficiente.
72.705	18.31	210	9.05	225.2	7.5 : 8.0 : diffuse.
72.751	18.58	210	9.13	224.9	7.5 : 8.0 : bene.
72.856	23.20	210	9.13	224.9	7.5 : 8.0 : bene.
73.251	17.55	500 *	8.98	224.9	alquanto diffuse.
73.368	19. 2	400	8.92	225.0	7.5 : 8.0 : bene.
73.456	19. 1	210	8.97	225.3	7.5 : 8.0 *bianche* : bene.
73.620	18.38	210	8.86	225.1	7.5 : 8.0 : bene.
73.689	18.57	210	8.94	225.3	deboli.
73.743	18.56	210	9.00	225.3	7.5 : 8.0 : sfigurate.
74.441	18.33	400	8.88	225.6	7.5 : 8.0 : agitate.
74.497	18.26	400	8.93	225.3	7.5 : 8.0 *bianche* : bene.
74.595	18.23	400	8.79	225.4	molto diffuse.
74.667	18. 7	400	8.88	224.6	7.5 : 8.0 : sufficiente.
75.246	17.56	310	8.80	225.7	7.5 : 8.0 : alquanto diffuse.
75.427	17.42	310	8.67	225.2	7.0 : 8.0 : mosse.
75.509	17.57	400	8.69	225.0	7.5 : 8.0 : non bene definite.
75.830	22.46	400	8.65	224.7	deboli.
76.244	17. 6	210	8.30	224.8	7.5 : 8.0 : un po' diffuse.
76.506	17.56	310	8.70	224.8	7.5 : 8.0 : diffuse.
76.764	23. 6	210	8.82	225.5	7.5 : 8.0 *bianche* : sufficiente.
76.939	23. 8	310	8.63	225.3	7.5 : 8.0 : sufficiente.
77.370	17.46	210	8.52	225.0	7.5 : 8.0 : diffuse.
77.578	18.52	210	8.62	225.7	7.5 : 8,0 *bianche* : sufficiente.
77.840	22.50	400	8.52	225.0	7.5 : 8.0 un po' deboli, ma bene.
77.925	22.52	310	8.52	224.9	7.5 : 8.0 : bene.
77.972	23.28	400	8.46	224.7	7.5 : 8.0.
78.350	18.27	310	8.34	225.4	7.5 : 8.0 : mediocre.
78.534	17.26	210	8.39	225.7	7.5 : 8.0 : diffuse.

Medie biennali:

63.02	5 giorni		10″110	224°66	7.4. : 8.0.	+ 2″.59	+ 0°.54
65.22	10 »		9.834	224.92			
67.11	13 »		9.678	225.05			
69.19	10 »		9.351	225.06			
70.96	12 »		9.242	224.95			
73.05	13 »		8.981	225.14			
75.03	8 »		8.788	225.19			
77.24	9 »		8.566	225.08			
78.44	2 »		8.365	225.55			

Σ 2761. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

64.762	21^h36^m	210	5″42	113°0	9.0 : 10.0 : non facili.		
66.590	22.17	210	5.34	113.0	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
69.543	19.59	210	5.22	111.0	9.0 : 9.5 : nebbie.		
74.686	19.25	400	5.21	111.6	9.0 : 9.5 : bene.		
68.90	4 giorni		5″297	112°15	9.0 : 9.6.	+ 0″.11	+ 0°.05

Σ 2762 = Piazzi XXI. 1 (Luc. III. p. 54).

63.702	19^h51^m	400	3″58	313°4	6.5 *bianca:* 8.0 *bianca cinerea:* bene.		
65.434	19.14	400	3.44	313.4	6.0 *bianca*: 8.0 *azzurra:* abbastanza bene.		
66.812	22.42	310	3.35	312.3	6.0 *bianca*: 8.0 *azzurra*: col. certi: vanno sformandosi.		
72.678	19. 1	500	3.51	313.9	6.0 *bianca*: 8.5 *azzurra olivastra*: buona.		
74.858	23.11	500	3.53	311.8	6.0 *bianca*: 8.0 *azzurra*: colori certi: aria ottima.		
77.816	23.17	500	3.34	312.6	6.0 *bianca*: 8.0: alquanto diffuse.		
70.22	6 giorni		3″458	312°90	6.1 : 8.1.	+ 0″.02	— 2°.70

Terza stella C:

65.434	19^h24^m	210	57″67	225° 6′	C = 9.2.

Ve n' è una quarta, ma è troppo lontana.

Σ 2763. *Anonima* (Rel. VII. p. 223).

63.497	21^h30^m	210	16″96	294°7	9.0 : 10.0 : bene.		
64.762	21.15	210	16.94	294.2	9.0 : 10.0 : difficile.		
67.516	22.30	210	16.99	293.8	9.0 : 10.0.		
65.26	3 giorni		16″963	294°23	9.0 : 10.0.	— 0″.12	+ 1°.99

Σ 2764. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

63.505	19^h12^m	310	6″52	300°7	7.5 : 8.0 : aria pessima.		
66.650	19.16	210	6.74	301.4	8.0 : 8.5 *bianche*: bene.		
67.560	18.31	210	6.84	300.7	7.5 : 8.0 *bianche:* bene.		
72.620	18.48	310	6.92	300.8	8.0 : 8.2 : alquanto diffuse.		
67.58	4 giorni		6″755	300°90	7.7 : 8.2.	+ 0″.09	+ 1°.33

Σ 2765. *Anonima* (Luc. III. p. 54).

63.716	21^h24^m	400	2″80	86°4	8.0 : 8.0 : si agitano.		
66.587	21.30	210	2.90	85.8	8.0 : 8.2 *bianche:* mediocre.		
68.667	21. 1	310	2.86	85.6	7.5 : 7.7 *bianche:* sfigurate.		
66.32	3 giorni		2″853	85°93	7.8 : 8.0.	+ 0″.14	— 0°.23

Σ 2766. *Anonima* (Rel. IV. p. 132).

63.486	18^h45^m	210	4″81	249°9	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
64.579	18.17	310	4.92	250.1	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.606	23.41	400	4.81	249.9	8.0 : 8.5 *bianche*: un po' diffuse.		
65.56	3 giorni		4″847	249°97	8.0 : 8.4.	+ 0″.22	— 0°.67

Σ 2767. *Anonima* (Luc. III. p. 54).

63.601	21h53m	400	2″48	32°2	8.0 : 8.5 : bene.		
65.938	22.16	400	2.36	32.5	8.0 ; 8.2 : ottima.		
67.667	21.10	400	2.36	32.1	7.7 : 8.0 : bene.		
65.74	3 giorni		2″400	32°27	7.9 : 8.2.	+ 0″.06	— 1°.70

Σ 2768. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

64.596	21h25m	210	7″54	194°3	7.5 : 10.0 : bene.		
66.765	21. 0	210	7.79	194.7	7.5 ; 10.5 : A deforme.		
68.672	21. 7	210	7.57	195.2	7.0 *gialla ch.:* 10.0 : bene.		
66.68	3 giorni		7″633	194°73	7.3 : 10.2.	+ 0″.07	— 1°.23

Σ 2769. *Anonima* (Luc. VII. p. 188).

63.483	19h32m	310	17″89	299°8	6.5 *gialla ch.:* 7.5 *azzurra ch.:* discreta.		
65.732	22. 5	210	17.73	300.4	6.0 *bianca* · 8.0 *bianca cinerea:* sufficiente.		
66.910	22. 1	210	17.71	301.1	7.0 : 8.0 *bianche* : alquanto difformi.		
65.37	3 giorni		17″777	300°43	6.5 : 7.8.	+ 0″.05	+ 0°.37

Σ 2770. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

64.596	21h40m	210	7″52	246°2	7.5 *gialla* : 11.0 : bene.		
66.765	21.15	210	7.96	244.2	7.5 : 10.5 : A difformi.		
68.888	21.24	210	7.22	245.8	8,0 : 10.5 : bene.		
72.697	20.59	210	7.45	246.0	7.0 : 10.5 : bene.		
68.24	4 giorni		7″537	245°50	7.5 : 10.6.	— 6″.30	+ 1°.52

Σ 2771. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

64.691	18h12m	400	2″79	212°8	9.0 : 9.2 : ottima.		
67.604	22.36	310	2.64	33.9	9.0 ; 9.0 uguali : bene.		
68.650	19.21	310	2.83	213.4	9.0 ; 9.2 : bene.		
74.842	23. 5	310	2.67	33.7	9.0 : 9.0 uguali : bene.		
68.95	4 giorni		2″732	213°45	9.0 ; 9.1.	— 0″.03	— 0°.85

Σ 2773. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

63.516	19h12m	310	3″35	116°1	8.0 : 9.0 : bene.		
66.598	18.48	310	3.43	115.5	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.582	23. 1	210	3.20	116.3	8.0 : 8.5 *bianche:* altro oculare non regge.		
72.746	23. 7	400	3.07	116.8	8.5 : 9.0 : discreta.		
67.86	4 giorni		3″262	116°17	8.1 : 8.9.	— 0″.01	+ 1°.26

Σ 2775. *Anonima* (Rel. VII. p. 223).

64.552	21^h33^m	210	21″67	177°5	7.5 : 11.0 : molto difficile.		
66.765	21.28	210	21.48	177.8	7.0 : 10.0 : A difforme.		
69.653	20.50	210	21.24	177.7	7.5 : 10.5 : sufficiente.		
72.697	21.12	210	21.47	177.2	7.0 : 10.5 : sfigurate.		
68.42	4 giorni		21″415	177°55	7.2 : 10.4.	— 0″.32	+ 1°.25

Σ 2776. *Anonima* A : B.

64.667	21^h25^m	140	84″89	51° 8′	A = 8.0 *gialla ch.* : tutto molto difficile.		
66.804	21.12	210	84.74	51.20	... 8.0 : bene.		
69.735	20.45	210	84.52	51.37	... 8.0 *gialla ch.* : sufficiente.		
67.07	3 giorni		84″717	51°21′7	A = 8.0.	— 0″.06	— 0°.19

B : C (Rel. IV. p. 133 e 299).

64.667	21^h25^m	210	5″56	339°1	10.0 : 11.0.		
66.804	21. 1	210	5.89	337.8	10.0 : 11.0 : molto difficile.		
69.735	20.45	210	5.16	338.8	9.5 : 10.0 : non facile.		
67.07	3 giorni		5″537	338°57	9.8 : 10.7.	+ 0″.34	+ 3°.09

Σ 2777 = ∂ *Equulei* (Rel. p. 223).

62.628	$22^h\ 7^m$	310	33″27	27°23′	4.0 *bianca gialla* : 11.0 : misura difficile.		
62.647	21. 7	400	33.41	27.25	5.0 *bianca* : 11.0 : difficile.		
62.746	21.24	500	33.74	26.57	5.0 *bianca* : 11.0 : buona.		
62.815	21.40	400	33.75	27.14	5.0 *bianca* : 10.0 : misura difficile.		
63.467	21.30	210	33.60 *	26.42	nebbie.		
63.522	22. 6	210	33.93	27.38	4.0 : 10.0 : molto difficile.		
63.705	21.23	210	34.05	26.21	5.0 : 10.5 : difficile.		
63.878	22. 8	210	34.04	26.49	4.5 *gialla ch.* : 10.0 : buona.		
64.623	21.26	140	34.62	27.17	4.0 *bianca* : 9.5 : difficile.		
64.683	21.30	210	34.26	26.50	4.0 *gialla ch.* : 9.5 : mediocre.		
64.732	20.58	210	34.25	27. 2	4.5 *bianca* : 9.5 . diffuse.		
64.927	22. 5	140	34.13	27.13	4.5 *gialla ch.* : 10.0 : B si vede male.		
65.535	21.30	210	34.26	26.19	4.5 *gialla ch.* : 10.0 : diffuse.		
62.71	4 giorni		33″542	27°14′7	4.5 : 10.2.	— 5″.22	+ 10°.14
63.64	4 »		33.905	26.52,0			
64.90	5 »		34.304	26.56,2			

Σ 2778. *Anonima* (Rel. VII. p. 223).

64.626	21^h22^m	210	20″11	270°2	7.7 : 11.0 : molto difficile.		
64.669	21. 6	210	20.32	270.4	8.0 : 11.0 : ottima.		
64.787	21.31	210	20.05	269.8	8.0 : 11.0 : difficile.		
65.817	21. 5	210	20.41	269.3	8.0 *gialla* : 10.5 : nebbie.		
66.784	21.14	210	20.18	270.0	8.0 : 11.0 : alquanto tremore.		
65.33	5 giorni		20″214	269°94	7.9 : 10.9.	+ 0″.98	— 2°.91

Σ 2779. *Anonima* (Rel. VII. p. 223).

63.716	22h26m	210	18″33	185°4	8.5 : 9.0 : bene.		
64.464	19.12	210	18.15	185.4	8.0 : 8.2 : bene.		
64.587	19.10	210	17.86	185.3	8.2 : 8.7 : molto deboli.		
64.741	23.11	210	18.08	185.1	8.2 : 8.5 : definizione mediocre.		
65.434	18.55	210	17.93	185.3	8.2 : 8.5 : sufficiente.		
66.502	19.23	210	17.97	185.2	8.2 : 8.5 : diffuse.		
78.624	18.54	210	17.63	183.4	8.5 : 9.0 : diffuse.		
66.87	7 giorni		17″993	185°01	8.2 : 8.6.	+ 1″.23	+ 4°.44

Σ 2780 = Piazzi XXI. 51 (Luc. II. p. 26).

63.617	23h 5m	400	1″2	225°7	6.0 : 7.0 *bianche* : alquanto agitate.		
66.437	18.36	500	1.12	226.4	5.5 *bianca* 6.0 *bianca cinerea ch.* : bene in angolo.		
67.686	18.41	500	1.06	225.5	6.0 : 6.5 *bianche* ; si sformano alquanto.		
71.582	18.15	500	1.05	226.6	6.0 : 6.5 *bianche* : bene.		
76.942	0.35	500	1.09	227.1	6.0 : 7.0 *bianche* ; tremano.		
69.25	5 giorni		1″080	226°26	5.9 : 6.6.	+ 0″.04	+ 2°.51

Σ 2781. *Anonima* (Luc. III. p. 55).

63.891	21h38m	310	3″02	169°7	8.5 ; 8.5 : bene.		
65.883	21.13	310	3.36	168.2	8.0 ; 8.2 : viene nebbia.		
67.831	21.15	400	—	349.3	8.0 : 8.5 : molto diffuse.		
67.858	21.28	310	2.87	170.7	8.0 : 8.0 uguali ; aria mediocre.		
72.565	21.23	400	3.04	169.5	8.2 : 8.5: bene.		
67.61	5 giorni		3″072	169°48	8.2 ; 8.2.	+ 0″.20	+ 2°.65

Σ 2783. *Anonima* (Luc. II. p. 26).

63.617	23h34m	310	1″3	35°0	7.5 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
64.579	18.35	400	1.2	38.4	8.0 : 8.2 ; bene l'angolo.		
67.700	23.22	500	1.18	36.1	7.5 : 7.7 *bianche* ; bene.		
74.494	18.12	500	1.10	39.7	7.5 : 8.0 *bianche* : nebbie continue.		
67.60	4 giorni		1″140	37°30	7.6 : 8.0.	+ 0″.19	+ 5°.87

Σ 2784. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

63.946	23h14m	140	14″09	348°2	8.0 : 10.0 : misura mediocre.		
66.535	22.54	210	14.33	348.1	8.5 : 9.5 ; certo *gialle* ; abbastanza bene.		
68.650	19.39	210	14.49	348.6	8.5 : 10.0 : bene, benchè deboli.		
70.623	19.41	210	14.49	348.0	8.5 : 9.5 : nebbie nella misura della distanza.		
67.44	4 giorni		14″350	348°22	8.4 : 9.7.	— 0″.26	— 0°.50

Σ 2785. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

62.636	23h 2m	400	2″69	234°7	9.0 : 11.0 : buona.		
66.722	19.10	310	3.00	237.9	8.0 : 10.0 : nebbie.		
68.645	19.17	400	2.74	236.5	7.5 : 9.5 : suff. bene.		
70.710	19. 0	400	2.63	235.0	7.5 *bianca* : 10.0 : alquanto instabili.		
76.764	23.36	500	2.50	234.6	8.5 : 10.0 : bene.		
69.09	5 giorni		2″712	235°74	7.9 : 9.9.	— 0″.22	— 0°.28

Σ 2786 = *Equulei* 27 (Luc. III. p. 55).

64.527	21h10m	500	2″37	185°1	7.0 : 8.0 : bene.		
65.773	21.25	400	2.52	184.2	7.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
67.502	21.16	400	2.46	183.9	7.0 : 8.0 : saltano durante la distanza.		
65.93	3 giorni		2″450	184°40	7.2 : 8.0.	+ 0″.01	— 0°.78

Σ 2787. *Anonima* (Rel. VII. p. 223).

64.494	21h 7m	140	22″58	20°9	7.0 *bianca* : 8.5 : diffuse.		
65.762	21.30	210	22.90	20.3	7.0 : 8.5 : male in distanza.		
66.825	21.10	210	22.70	20.4	7.0 : 9.0 : ondeggiano, difficili.		
69.661	20.56	210	22.74	21.2	7.5 : 9.0 : sufficiente.		
66.69	4 giorni		22″730	20°70	7.1 : 9.7.	— 0″.08	— 1°.21

Σ 2789. *Anonima* (Luc. IV. p. 100).

63.609	19h 8m	310	6″01	116°6	7.0 : 7.2 *bianche* : variano.		
66.790	23.52	400	5.97	117.8	7.0 : 7.2 : sufficiente.		
67.639	19. 0	210	5.76	117.8	7.0 : 7.5 : abbastanza male.		
72.700	18.33	400	6.08	116.0	6.0 : 7.0 *bianche gialle ch.* : ottima.		
76.775	0.23	210	6.17	117.2	7.0 : 7.5 *bianche* : discreta.		
69.50	5 giorni		5″998	117°08	6.9 : 7.3.	— 0″.05	— 0°.71

Vedi nel Vol. I. p. 267 la relazione fra A di questa e A di $0\Sigma^2$ 217.

Σ 2790. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

63.456	18h10m	310	4″39	46°5	5.0 *rossa* : 11.0 : difficile, ma buona misura.		
63.609	19.27	310	4.53	46.3	6.0 *aurea* : 11.0 . variano.		
66.437	19. 9	310	4.50	44.4	6.0 *gialla* : 10.0 *cinerea* : colori decisi.		
64.50	3 giorni		4″473	45°73	5.7 : 10.7.	+ 0″.07	+ 0°.82

Σ 2791. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

63.886	21h18m	400	2″39	104°4	8.5 : 9.0 : aria perfetta.		
66.689	21.24	310	2.51	104.2	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
67.502	21.30	400	2.47	107.1	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.03	3 giorni		2″457	105°23	8.3 : 9.0.	— 0″.06	— 0°.83

Σ 2792. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

63.716	22^h51^m	210	7″15	329°8	8.5 : 10.5 ; bene.		
66.590	22.35	210	7.08	329.7	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
68.585	22.28	210	7.17	330.1	8.5 : 10.0 : non facile.		
66.30	3 giorni		7″133	329°87	8.5 : 10.2.	— 0″.09	— 1°.16

Σ 2793. (Rel. VIII. p. 223). $\frac{1}{2}$ (A+B) : C.

63.913	21^h40^m	210	26″68	241°1	7.0 : 9.0 : cirri e nebbie.		
64.694	21.46	210	26.68	241.0	6.5 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
66.825	21.27	210	26.47	241.5	7.0 : 9.0 : definizione mediocre.		
65.14	3 giorni		26″617	241°20	A + B = 6.8 ; C = 9.0.	— 0″.10	+ 0°.97

A : B = Burnham 164.

74.612	21^h10^m	500	cert. cuneata	239°7	7.5 : 8.0 *bianche* : diffuse.		
74.845	21.20	500	0″59	242.7	8.0 : 8.5 : bene, ma variano.		
75.832	21.58	500	0.53	241.4	8.5 : 9.0 ; sufficiente.		
76.537	21.42	500	0.59	242.7	8.2 : 8.7 *bianche* : misura laboriosa.		
75.48	4 giorni		0″570	241°62	8.0 : 8.5.		

Σ 2795. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

64.691	18^h25^m	400	1″40	301°9	9.0 : 9.5 ; molto bene.		
66.667	22.15	310	1.40	299.3	9.0 : 10.0 : sufficiente.		
67.560	18.48	310	1.52	300.6	9.0 : 9.5 : molto difficile.		
74.784	23.23	400	1.49	296.1	9.5 ; 10.0 : alquanto diffuse.		
68.42	4 giorni		1″452	299°47	9.2 : 9.7.	± 0″.00	+ 2°.26

Σ 2796. *Anonima* (Rel. VIII. p. 223).

63.946	23^h35^m	140	24″83	43°5	7.0 : 9.0 : misura laboriosa.		
65.554	18.28	210	24.93	43.2	7.0 *bianca* : 8 5 : diffuse.		
68.647	19.17	210	25.17	43.7	7.0 *bianca* : 8.5 : bene.		
70.623	19.59	210	25.06	43.1	7.0 *bianca* ; 8.5 : bene.		
67.19	4 giorni		24″997	43°37	7.0 ; 8.6.	— 0″.45	+ 0°.48

Σ 2797. *Anonima* (Luc. III. p. 55).

63.645	22^h46^m	310	3″35	215°9	7.0 : 9.0 : bene.		
64 919	21.46	400	3.38	217.6	6.5 : 8.5 : bene in distanza.		
67.667	21.22	400	3.23	218.2	7.0 *bianca* : 9.0 : suff. bene.		
71.552	21.25	400	—	217.1	7.0 : 8.5 ; il cielo si copre.		
66.95	4 giorni		3″320	217°20	6.9 : 8.7.	— 0″.14	— 3°.93

Σ 2798. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

63.502	18^h43^m	210	6″36	146°8	8.0 : 10.5 : discreta.		
66.667	22.31	310	6.32	146.3	8.0 : 10.0 : alquanto diffuse.		
68.603	23.31	210	6.38	146.4	8.0 : 9 0 : bene.		
74.519	18.35	500	6.34	145.6	8.5 : 10.0 : bene.		
68.32	4 giorni		6″350	146°27	8.1 : 9.9.	+ 0″.07	+ 0°.86

Σ 2799 = *Pegasi* 20 (Luc. II. p. 26).

62.582	21^h46^m	500	1″42	317°5	7.0 : 7.5 *bianche* : l'aria si guasta.		
62.647	21.47	400	1.43	318.5	7.5 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
62.724	21.35	500	1.39	317.8	7.0 : 7.5 *bianche* : buona.		
62.762	22.50	400	1.54	318.1	7.5 : 8.0 *bianche* : sufficiente.		
63.497	21. 4	400	—	317.7	7.0 : 7.2 *bianche* : saltano.		
63.563	21.43	400	—	317.2	7.0 : 7.5 *bianche* : instabili.		
63.883	21.51	500	1.43	316.3	6.5 : 6.5 *bianche* : bene.		
65.883	21.36	400	1.35	136.3	7.5 : 7.5 : variano, nebbia.		
66.719	21.17	400	1.30	317.2	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
63.81	9 giorni		1″409	317°40	7.1 : 7.4.	— 0″.06	+ 15°.48

Σ 2800. *Anonima* (Rel. V. p. 162).

63.516	19^h30^m	310	9″21	255°5	8.5 : 10.5 : difficile.		
66.598	19. 5	210	8.99	256.8	9.0 : 10.0 : difficile.		
68.582	23.14	210	8.70	255.8	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
72.702	19. 2	210	8.88	256.1	8.5 : 10.0 : bene.		
67.85	4 giorni		8″945	256°05	8.7 : 10.0.	+ 0″.18	— 0°.28

Σ 2801. *Anonima* (Luc. II. p. 26 e 304).

64.571	18^h45^m	310	1″5	273°5	7.5 : 8.0 : nebbie.		
66.439	19.10	500	1.61	274.7	7.0 : 7.5 : ondeggiano.		
68.647	19.31	500	1.49	273.2	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
72.686	19.25	500	1.55	275.0	7.0 *gialla cinerea ch.* : 8.0 *gialla cinerea* : bene		
74.842	23.30	670	1.55	272.4	7.0 : 8.0 : molto bene.		
69.44	5 giorni		1″550	273°76	7.1 : 7.8.	— 0″.12	— 1°.24

Σ 2802. *Anonima* (Luc. III. p. 55).

62.642	23^h20^m	400	3′85	9°0	buona.		
64.615	18.56	310	3.52	9.5	8.0 : 8.2 : molto agitate.		
66.532	23.25	400 *	3.84	9.5	8.0 : 8.2 : col giorno cominciano ad agitarsi.		
69.721	18.45	210	3.77	8.7	8.0 : 8.2 *bianche* : diffuse.		
65.88	4 giorni		3″745	9°17	8.0 : 8.2.	+ 0″.10	+ 2°.16

Σ 2803. *Anonima* (Rel. VII. p. 223).

63.486	19h10m	310	24″00	288°9	6.5 *bianca*: 9.0: discreta.		
66.606	23.39	140	23.61	289.4	7.0: 9.0: sufficiente per l'ingrandimento.		
67.639	19.14	210	23.78	288.8	7.0 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
71.582	18.31	210	24.15	289.4	7.0: 9.0: abbastanza bene.		
67.33	4 giorni		23″885	289°12	6.9: 9.0.	— 0″.65	+ 1°.07

Σ 2804 = *Pegasi* 29 (Luc. III. p. 55 e 299).

63.601	22h13m	400	2″94	324°1	7.0: 8.0 *bianche*: bene.		
64.464	19.44	400	2.80	324.2	7.0: 7.5 *bianche*: bene.		
64.593	21.56	400	2.71	324.3	7.0: 7.5: bene.		
64.919	21.21	500 *	2.80	325.1	7.5: 8.0: sufficiente.		
65.732	22.30	400	2.73	325.0	7.0: 7.5 *bianche*: sufficiente.		
65.883	22. 3	400	2.83	324.4	7.5: 8.0: bene.		
64.87	6 giorni		2″802	324°52	7.2: 7.7.	+ 0″.03	— 7°.71

Σ 2806 = β *Cephei* (Luc. VI. p. 170).

63.902	23h13m	210	13″44	251°8	3.0: 8.0: bene		
65.741	18.41	210 *	13.44	250.6	3.0 *bianca*: 7.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
66.842	22.21	210	13.18	251.7	3.0 *bianca*: 8.0 *azzurra olivastra*: sufficiente		
72.708	18.49	210	13.38	250.8	3.0 *bianca*: 7.0 *azzurra ch.*: sufficiente.		
67.30	4 giorni		13″360	251°22	3.0: 7.7.	+ 0″.21	— 1°.19

Σ 2807. *Anonima* (Luc. III. p. 55 e 304).

64.574	19h32m	310	2″39	137°6	8.0: 8.2: deboli durante la distanza.		
66.535	23.11	310	2.25	316.2	8.0: 8.2: si agitano.		
68.647	19.42	500	2.30	317.7	8.0: 8.2: un po' difficile.		
66.60	3 giorni		2″313	317°17	8.1: 8.1.	+ 0″.03	+ 1°.21

Σ 2809. *Anonima* (Rel. VIII. p. 224).

64.508	21h32m	140	31″24	162°8	5.0 *bianca*: 9.0: bene.		
66.472	21.26	210	30.98	162.8	5.5 *bianca*: 9.0: diffuse.		
67.530	21.48	210	31.18	162.8	6.0: 8.5: male, nebbie.		
66.17	3 giorni		31″133	162°80	5.8: 8.8.	— 0″.08	+ 0°.68

Σ 2810. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

63.617	23h50m	310	17″05	290°6	7.0: 8.0: *bianche*.		
66.606	23.22	140	16.84	290.6	7.5: 8.5: sufficiente per l'ingrandimento.		
67.639	19.30	210	16.93	291.1	7.5: 8.0: sufficiente.		
65.95	3 giorni		16″940	290°77	7.3: 8.2.	± 0″.00	— 0°.55

Σ 2812. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

64.691	18^h40^m	400	2″12	129°0	9.0 : 9.5 : molto bene.		
67.686	18.55	310	2.00	127.1	9.0 : 9.5 : bene.		
68.606	23.59	210	2.30	128.8	8.7 : 9.0 *bianche* : non facile.		
67.00	3 giorni		2″140	128°30	8.9 : 9.3.	— 0″.03	— 1°.90

Σ 2813. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

63.535	18^h30^m	210	10″07	273°8	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
66.647	19.36	210	10.16	273.9	8.2 : 8.7 : bene.		
67.700	23.36	210	9.85	273.1	8.5 : 9.0 : bene.		
65.96	3 giorni		10″027	273°60	8.2 : 8.9.	+ 0″.11	— 0°.75

Σ 2814. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

63.442	19^h17^m	310	7″72	161°5	8.5 : 10.0 : diffuse.		
64.741	23.36	210	7.81	160.6	8.0 : 10.0 : discreta.		
68.549	23.25	210	7.98	160.7	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
65.58	3 giorni		7″837	160°93	8.3 : 9.8.	— 0″.02	+ 1°.51

Σ 2815. A : B (Rel. IV. p. 133).

63.486	19^h32^m	310	7″51	83°6	8.0 : 10.0 : difficilissima.		
66.790	0. 4	210	7.48	81.8	8.0 : 10.0 : bene.		
67.700	0. 2	210	7.45	83.8	8.5 : 10.0 : bene.		
65.99	3 giorni		7″480	83°07	8.2 : 10.0.	— 0″.17	— 1°.52

A : C (C è una 2ª compagna che scopersi il 16 Ottobre 1866).

66.790	0^h10^m	400	1″0	150°3	C = 10.0.		
66.834	23.40	310	0.9	153.1	. . . 10.0 : bene.		
67.700	23.48	400	0.8	150.3	. . . 10.0 : sufficiente.		
69.639	18.48	400	0.9	150.4	. . . 10.0 : difficilissima.		
67.74	4 giorni		0″90	151°02	C = 10.0.		

Σ 2817. *Anonima* (Rel. VIII. p. 224).

64.626	21^h44^m	140	25″94	156°3	8.0 : 8.5 : bene.		
66.700	21.32	140	26.24	155.5	8.0 : 8.5 : bene per l'ingrandimento.		
68.598	21.28	210	25.85	155.3	8.0 : 8.2 *bianche* : sufficiente.		
72.538	21.26	210	25.64	155.9	8.0 : 8.5 : nebbie, diffuse.		
68.12	4 giorni		25″917	155°75	8.0 : 8.4.	+ 0″.02	+ 0°.57

Si trova al posto indicato dalle M. M. Quello dato dalle P. M. appartiene ad altra stella.

Σ 2816 = Piazzi XXI. 248 (Luc. IV. p. 142). A : B.

63.535	19h 6m	210	11″82	121°7	6.0 : 7.5 : misura difficile.		
66.834	0. 5	210	11.75	121.3	6.0 ; 7.5 *bianche :* bene.		
69.587	15.24	210	11.74	120.5	5.5 *bianca gialla ch.*: 7.5 leggerm. *azzurra:* sufficiente.		
66.65	3 giorni		11″770	121°17	5.8 : 7.5.	— 0″.11	— 1°.03

A : C

63.535	19h 6m	210	19″86	340°1	C = 7.5.		
66.834	0. 5	210	19.89	339.1	. . . 7 5 *bianca.*		
69.587	18.24	210	19.69	340.3	. . . 7.5.		
66.65	3 giorni		19″813	339°83		+ 0″.14	— 0°.12

Σ 2819 = Piazzi XXI. 256 (Rel. VI. p. 182).

63.617	0h13m	310	12″64	57°0	6.0 *bianca gialla ch.* ; 8.0 *bianca azzurra ch.* : discreta.		
66.776	19.32	210	12.27	57.7	7.5 : 8.0 : alquanto difformi.		
68.606	0.20	210	12.31	57.2	6.7 : 7.7 : nebbie.		
72.620	19.18	310	12.47	57.1	7.0 : 8.0 : nebbie incomode.		
67.90	4 giorni		12″422	57°25	6.8 : 7.9.	— 0″.04	— 0°.05

Σ 2822 = μ *Cygni* (Luc. IV. p. 101). A : B

62.582	23h35m	310	4″13	116°7	5.0 *gialla ch.:* 6.5 *gialla verdina:* misure difficili.		
62.732	18.51	500	4.50	116.0	5.0 *gialla*: 6.5 *gialla olivastra:* bene.		
62.776	18.45	310 *	4.66	115.9	6.0 *gialla ch.:* 7.0 *gialla cinerea*: bene.		
62.823	19.33	310 *	4.49	115.8	6.0 *gialla*: 7.0 *gialla olivastra*: discreta.		
63.420	19. 4	310	4.48	116.8	4.5 *bianca gialla ch.:* 6.0 *gialla cinerea:* sufficiente.		
63.533	23.43	310 *	4.17	117.2	6.0 : 7.0 : bene.		
65.732	23.16	400	4.11	116.4	6.0 *bianca*: 7.0 *bianca cinerea*: mediocri.		
65.883	23.13	500	4.26	116.9	nebbia utile.		
65.938	23.30	500	4.15	117.3	nebbia densa.		
66.590	22.53	400	4.11	117.3	4.5 : 6.0 : mediocri.		
66.765	19.57	400	4.08	117.1	5.0 *gialla ch.*: 6.0 *gialla cinerea*: variano.		
70.464	20.25	310	4.12	117.7	5.0 *bianca*: 6.0 *cinerea*: mediocri, agitate.		
72.489	20. 5	400	3.93	117.7	4.5 *bianca gialla ch.*: 6.0 perfettam. *azz.*: col. certi: al-		
72.678	19.20	500	3.95	118.0	5.0 *bianca gialla ch.*: 6.0 *azz. cin.*: bene. [quanto diffuse.		
73.743	19.22	400	3.91	117.3	5.0 *gialla ch.*: 6.0 *gialla cinerea*: certi: buona.		
74.858	23.27	500	3.83	118.3	5.0 *bianca*: 6.0 *azzurra cinerea ch.*: colori certi: ottima.		
77.430	20.25	500	3.76 *	117.8	4.5 : 5.5 : passabile.		
77.816	23.38	500	3.62	119.4	5.0 : 6.0 : agitate.		
78.627	19. 5	500	3.91	118.8	5.0 *gialla ch.*: 6.5 *cinerea ch.*: bene.		
62.98	6 giorni		4″405	116°40	5.1 : 6.3.	+ 1″.16	— 1°.85
66.18	5 »		4.142	117.00			
72.85	5 »		3.948	117.80			
77.96	3 »		3.763	118.67			

(*Continua nella pagina seguente*)

(Continua *μ Cygni*)

A : C

63.990	23^h39^m	140	212″19	57°49′	C = 7.0.		
69.721	19. 3	140	210.88	57.38	... 7.0: molto diffuse.		
72.489	19.47	140	210.59	57.12	... 7.0 *bianca azzurra ch.*: alquanto diffuse.		
72.678	19.39	140	210.25	57. 8	... 7.0 *azzurra chiara.*		
73.743	19.44	140	210.22	57.12	... 7.0 *bianca.*		
73.850	22.50	140	210.62	57. 4	... 7.0.		
74.858	23.52	140	210.21	56.58	... 7.0; bene.		
77.372	19.13	140	209.96	56.40	... 7.0.		
78.627	18.36	140	209.76	56.30	... 7.0.		

Σ 2823. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

63.620	18^h30^m	400	1″52	250°0	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
66.650	19.32	310	1.69	249.5	9.0 : 10.0 : molto difficile.		
68.603	23.56	400	1.59	249.8	9.0 ; 9.5 : difficile.		
66.29	3 giorni		1″600	249°77	9.0 : 9.8.	± 0″.00	+ 1°.13

Σ 2824 = χ *Pegasi* (Rel. V. p. 163).

63.702	20^h17^m	310	11″81	303°8	4.5 *bianca*: 10.5: si sformano.		
63.801	23.32	210	11.47	301.9	4.5 : 10.5 : sufficiente.		
64.661	22.34	310	11.56	304.2	4.0 *bianca*: 11.0: discreta.		
65.434	19.43	210	11.60	303.7	4.0 *gialla*: 9.5: bene.		
65.732	22.48	210	11.27	304.6	4.5 *gialla ch.*: 10.5: abbastanza bene.		
65.883	22.21	210	11.64	305.3	4.5 *bianca gialla ch.*: 11.0: bene.		
64.87	6 giorni		11″558	303°92	4.3 : 10.5.	— 0″.55	+ 4°.60

Σ 2825. *Anonima* (Luc. II. p. 26).

63.886	21^h32^m	400	1″0	104°1	8.0 : 9.0 : ottima.		
66.779	21.31	500	1.08	110.6	8.0 : 8.5 : male definite.		
67.502	21.44	400	1.09	108.9	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
74.782	21.52	500	1.03	108.8	8.5 : 9.0 *bianche*: difficile.		
68.24	4 giorni		1″067	108°10	8.1 : 8.7.	+ 0″.02	— 7°.93

Σ 2826. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

64.596	21^h59^m	210	3″91	83°4	8.5 : 9.0 : bene.		
66.765	21.44	210	3.88	83.0	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.557	21.42	400	3.53	84.4	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
72.565	21.40	400	3.75	84.2	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.12	4 giorni		3″767	83°75	8.2 : 8.7.	+ 0″.49	— 1°.28

Σ 2827. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

63.620	18^h55^m	400	4″49	207°4	8.0 : 9.0 : abbastanza difficile.		
66.667	22.47	310	4.53	208.2	8.5 : 9.0 : molto deboli.		
69.516	19.50	210	4.45	206.9	8.5 : 9.5 : misura sufficiente.		
66.60	3 giorni		4″490	207°50	8.3 : 9.2.	— 0″.22	+ 3°.13

Σ 2828. *Anonima*. A : B

64.601	21^h36^m	310	25″66	142°6	8.5 : 9.2 : non facile.		
64.669	21.42	210	25.54	142.4	8.5 : 9.2 : tutto difficile.		
64.774	21.44	210	25.58	142.7	8.5 : 9.5 : tutto molto difficile.		
64.68	3 giorni		25″593	142°57	8.3 : 9.2.	— 1″.80	— 0°.10

A : C

64.669	21^h42^m	210	25″32	132°6			
64.774	21.44	210	25.00	133.4			
64.72	2 giorni		25″160	133°00			

B : C (Rel. IV. p. 83).

64.601	21^h36^m	210	4″04	38°5	C = 9.5.		
64.669	21.42	210	3.90	39.7	. . . 9.5.		
64.774	21.44	210	3.70	41.9	. . . 9.5.		
64.68	3 giorni		3″880	40°03		— 0″.24	— 3°.06

Σ 2829. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

63.407	19^h25^m	210	16″93	16°1	8.0 : 9.0 : abbastanza bene.		
64.661	23.44	210	17.03	14.8	8.0 : 9.0 : deboli.		
68.549	23.35	210	17.16	15.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
65.54	3 giorni		17″040	15°53	8.2 : 9.0.	+ 0″.01	+ 0°.07

Σ 2831. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

64.601	$22^h\ 8^m$	210	14″60	356°4	8.0 *bianca* : 11.0 : difficilissima.		
66.527	21.40	210	14.37	357.8	8.0 : 11.5 : difficilissima.		
69.735	21. 8	210	14.38	358.0	8.5 : 11.5 : non facile.		
66.95	3 giorni		14″450	357°40	8.2 : 11.3.	+ 0″.52	— 1°.13

Σ 2832. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

63.604	$0^h\ 7^m$	310	13″26	213°3	7.0 : 8.0 *bianche* : bene.		
66.549	19.40	210	13.05	213.7	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
67.634	19.39	210	13.00	212.8	7.5 : 8.0 : variano.		
65.93	3 giorni		13″103	213°27	7.3 : 8.0.	— 0″.03	+ 0°.26

Σ 2833. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

63.886	21^h47^m	310	9″04	338°3	7.5 : 11.0 : difficile.		
64.732	21.48	210	8.84	338.0	8.0 : 10.5 : variano.		
66.587	21.48	210	9.04	337.5	7.5 : 10.0 : molto male, diffuse.		
65.07	3 giorni		8″973	338°10	7.7 : 10.5.	— 0″.14	+ 3°.37

Σ 2834. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

63.645	23^h16^m	310	4″19	290°3	7.0 : 10.5 : bene.		
65.938	22.31	400	4.37	291.7	7.0 : 11.0 : ottimo l'angolo..		
67.667	21.36	210	4.32	290.7	7.0 : 10.5 : bene.		
65.75	3 giorni		4″293	290°90	7.0 : 10.7.	— 0″.16	— 2°.12

Σ 2835. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

63.902	22^h33^m	310	1″7	273°4	9.0 : 10.0 : misura difficile.		
66.842	22.39	310	2.14	274.3	9.0 : 9.5 : variano.		
69.571	18.27	310	1.92	272.8	8.5 : 9.0 : stima 1″.7.		
74.519	18.54	500	1.65	274.3	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
68.71	4 giorni		1″903	273°70	8.7 : 9.5.	— 0″.02	+ 2°.70

Σ 2836 = *Cephei* 146 (Rel. V. p. 163).

63.502	$19^h\ 7^m$	210	11″92	154°0	7.0 : 11.0 : molto difficile.		
65.741	19. 0	210	11.69	152.7	7.0 *gialla ch.* ; 10.0 : nebbie.		
69.571	18.40	210	11.75	153.3	6.0 *bianca* : 10.0 : abbastanza bene.		
66.27	3 giorni		11″787	153°33	6.7 : 10.3.	+ 0″.13	— 0°.38

Σ 2837. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

64.691	19^h44^m	400	2″30	306°2	8.0 : 9.0 : ottima.		
66.439	19.27	500	2.32	307.3	8.0 : 8.2 : alquanto diffuse.		
67.604	22.52	310	2.30	305.4	8.0 : 8.2 *bianche* : abbastanza bene.		
70.623	20.17	400	2.34	303.8	8.0 : 8.5 *bianche* : bene.		
72.686	19.45	500	2.36	305.1	8.0 : 8.5 *gialle ch.* ; bene.		
74.842	23.59	500	2.35	303.2	8.0 : 8.5 : bene.		
69.48	6 giorni		2″328	305°17	8.0 : 8.5.	— 0″.17	+ 16°.16

Σ 2838 = *Aquarii* 100 (Rel. VII. p. 224).

64.527	21^h36^m	210	20″88	184°6	6.5 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
66.700	21.48	140	20.79	184.9	6.0 *bianca gialla ch.* : 9.0 *azzurra*? bene.		
68.598	21.43	210	20.76	184.3	6.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
66.61	3 giorni		20″810	184°60	6.2 : 9.3.	+ 0″.84	+ 0°.58

Σ 2840 = *Cephei* 147 (Luc. VII. p. 188).

63.606	23^h57^m	310	19″40	194°7	5.0 *bianca*: 6.0 *verde cinerea*: colori certi.		
66.606	23.59	140	19.38	195.5	5.5 *bianca*: 6.5 *gialla*: nebbie.		
67.639	19.52	210	19.68	194.7	5.5 *bianca*: 6.0 *azzurra molto ch.*		
72.700	18.50	210	19.44	195.2	5.7 *bianca*: 6.5 *bianca azzurra ch.*: bene.		
67.64	4 giorni		19″475	195°02	5.4 : 6.2.	+ 0″.54	— 0°.96

Σ 2841. *Anonima* (Luc. VII. p. 188).

63.543	22^h15^m	210	22″06	291°4	6.0 *gialla ch.*: 8.5 *azzurra ch.*: diffuse: + 180°?		
64.762	21.54	210	22.35	111.2	6.5 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: si agitano.		
67.845	22.12	210	22.02	111.6	6.0 *bianca gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: diffuse.		
72.530	21.41	210	22.48	110.7	6.0 *gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: sufficiente.		
67.17	4 giorni		22″227	111°22	6.1 : 8.1.	— 0″.02	— 0°.19

Σ 2842. *Anonima* (Rel. III. p. 83 e 299).

64.689	18^h50^m	310	3″44	101°1	8.0 : 11.0: ottima.		
67.560	19.38	210	3.33	101.6	8.0 : 11.0: sufficiente.		
69.571	18.54	210	3.47	102.4	8.0 *bianca*: 11.0: bene, immobili.		
67.27	3 giorni		3″413	101°70	8.0 : 11.0.	— 0″.19	+ 0°.44

Σ 2843. *Anonima* (Luc. III. p. 55 e 299).

63.620	19^h32^m	400	2″27	137°2	7.0 : 7.2 *bianche*: ottima.		
66.650	19.43	400	2.04	137.1	7.0 : 7.5 *bianche*: bene.		
69.516	20. 9	400	2.00	136.6	7.0 : 7.2 *bianche*: bene.		
72.708	19.14	400	2.12	136.4	7.0 : 7.5 *bianche*: bene.		
74.784	23.39	400	2.17	137.4	7.0 : 7.2 *bianche*: abbastanza bene.		
69.46	5 giorni		2″120	136°94	7.0 : 7.3.	+ 0″.21	— 3°.47

Σ 2845. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

63.620	19^h56^m	400	2″09	173°0	7.5 : 8.0.		
66.650	19.54	400	2.03	172.7	8.0 : 8.2 *bianche*: alquanto diffuse.		
69.571	19. 4	400	2.10	171.3	7.5 : 7.7 *bianche*: bene.		
72.708	19.34	400	2.10	170.4	8.0 : 8.2 *bianche*: sufficiente.		
68.14	4 giorni		2″080	171°85	7.7 : 8.0.	+ 0″.08	— 2°.85

Σ 2846. *Anonima* (Rel. III. p. 239).

63.516	19^h52^m	310	3″18	268°9	8.0 : 11.0: difficile.		
65.940	0. 5	310	3.34	267.2	8.0 : 10.5: abbastanza bene.		
69.639	19. 0	210	3.33	269.5	8.0 *bianca*: 10.0: sufficiente.		
66.36	3 giorni		3″283	268°53	8.0 : 10.5.	— 0″.03	+ 0°.79

Σ 2847. *Anonima* (Luc. II. p. 26).

64.527	21^h58^m	400	1″0	305°6	8.0 : 8.5 : difficile.		
64.667	22.17	500	1.14	300.8	8.0 : 8.2 : bene l'angolo.		
64.787	22.10	400	1.0	305.4	8.0 : 9 0 : aria velata.		
77.849	21.22	500	1.08	303.7	8.0 : 8.2 : variano misurando la distanza.		
67.96	4 giorni		1″110	303°87	8.0 : 8.5.	+ 0″.10	— 7°.31

Σ 2848. *Anonima* (Luc. V. p. 143).

63.716	$22^h\ 0^m$	210	10″67	55°2	7.0 : 7.5 *bianche* : bene.		
64.910	21.48	210	10.36	55.5	7.0 : 7.5 : sufficiente.		
66.825	21.46	210	10.49	56.0	7.0 : 7.5 : misura difficile.		
70.505	21.57	210	10.57	54.9	7.0 : 7.5 *bianche* : buona.		
66.49	4 giorni		10″522	55°40	7.0 : 7.5.	— 0″.07	— 0°.53

Σ 2849. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

63.888	22^h37^m	310	1″3	264°5	8.0 : 11.0 : difficilissima.		
63.935	22. 5	400	1.5	263.5	8.5 : 11.0 : difficilissima.		
64.787	21.52	310	1.3	263.3	8.0 : 10.0.		
65.938	23.10	310	—	268.8	8.5 : 10.5 : si mette densa nebbia.		
64.64	4 giorni		1″37	265°02	8.2 : 10.6.	— 0″.28	+ 7°.41

Σ 2850. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

63.645	23^h39^m	310	2″92	260°3	7.0 *gialla perfetta* : 11.0 : bene.		
65.883	22.44	310	2.90	258.2	7.5 *rossa* : 11.0 : nebbia in alto.		
68.585	22.56	400	2.78	257.0	6.0 *gialla* : 11.0 : molto difficile.		
74.686	19.45	400	2.92	259.4	6.0 *aurea ch.* : 11.5 : bene.		
68.20	4 giorni		2″880	258°72	6.6 : 11.1.	— 0″.05	+ 4°.55

Σ 2851. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

65.875	$22^h\ 4^m$	210	18″96	121°4	8.0 : 8.5 : vapori.		
66.765	21.58	210	18.86	121.0	8.0 : 8.2 : diffuse.		
69.735	21.22	140	18.99	120.8	8.0 : 8.2 : suff. bene.		
67.46	3 giorni		18″937	121°07	8.0 : 8.3.	+ 0″.16	— 0°.27

Σ 2852. *Anonima* (Rel. IV. p. 133).

66.647	19^h48^m	210	7″55	172°8	9.5 : 9.7 : bene.		
66.776	19.47	210	7.64	172.9	9.5 : 10.0 : difficile.		
67.700	0.16	210	7.51	172.9	9.2 : 9.5 : bene.		
67.04	3 giorni		7″567	172°87	9.4 : 9.7.	+ 0″.16	— 0°.94

Σ 2853. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

64.689	19h28m	310	3″50	187°2	8.0 : 10.0 : bene.		
66.650	20. 7	310	3.67	188.4	8.0 : 10.0 : qualche nebbia.		
67.560	19.23	210	3.83	188.2	8.0 *bianca* : 10 0 : suff. bene.		
72.620	19. 2	310	3.68	187.1	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.88	4 giorni		3″670	187°72	7.9 : 10.0.	+ 0″.18	+ 0°.80

Σ 2854. *Anonima* (Rel. III. p. 239).

63.888	22h22m	310	2″91	83°0	7.5 : 7.7 : ottima.		
64.933	21.53	400 *	2.93	82.5	8.0 ; 8 2 : discreta.		
69.735	21.43	400	2.68	82.7	7.5 : 7.5 uguali : bene.		
66.19	3 giorni		2″840	82°73	7.7 : 7.8.	+ 0″.26	+ 0°.37

Σ 2855. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

64.604	22h 4m	210	26″99	297°7	8.0 : 9.0 : diffuse.		
66.700	22. 1	140	27.02	297.8	8.0 ; 9.5 : non facile.		
69.735	22. 3	210	26.74	298.2	7.7 : 9.0 : un po' diffuse.		
67.01	3 giorni		26″917	297°90	7.9 : 9.2.	+ 0″.60	— 2°.23

Σ 2856. *Anonima* (Rel. II. p. 39).

63.886	22h 3m	400	1″2	200°6	7.5 : 9.0 : misura difficile.		
66.689	21.57	400	1.42	201.0	8.0 : 9.0 : diffuse.		
67.502	21.58	400	1.18	200.3	8.0 : 9.0 : passabile.		
66.03	3 giorni		1″300	200°63	7.8 : 9.0.	— 0″.23	+ 0°.24

Σ 2857 = *Pegasi* 114 (Rel. VII. p. 224).

63.916	21h51m	210	19″76	113°6	7.0 : 9.5 : aria mediocre.		
64.910	22.10	210	19.88	113.3	7.0 ; 10.0 : sufficiente.		
66.825	22. 2	210	19.79	113.6	7.0 : 9.5 : diffuse.		
65.22	3 giorni		19″810	113°50	7.0 : 9.7.	— 0″.29	+ 0°.30

Σ 2858. *Anonima* (Rel. VI. p. 182).

63.946	23h56m	140	14″92	164°4	7.5 : 8.0 : pessima definizione.		
66.535	23.25	210 *	14.78	164.2	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
68.650	19.54	210	14.80	164 1	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.38	3 giorni		14″833	164°23	7.8 ; 8.3.	+ 0″.20	+ 0°.10

Σ 2859. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

65.875	22h20m	210	3″57	339°9	10.0 : 11.0 : bene.		
66.823	22. 5	210	3.20	339.3	9.5 : 10.0 : deboli, misura difficile.		
69.779	21.42	210	3.13	340.4	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
73.746	21.45	210	3.30	340.0	10.0 : 11.0 : molto difficile.		
69.06	4 giorni		3″300	339°90	9.7 : 10.5.	— 0″.13	+ 1°.94

Σ 2860. *Anonima* (Rel. III. p. 83).

63.902	0h 0m	310	5″15	253°9	7.5 *gialla*: 9.0: bene.		
64.579	18.57	400	5.14	254.1	7.5 *gialla*: 9.0: ottima.		
64.689	19.48	310	5.19	255.1	7.5 *gialla ch.*: 9.0 *azzurra cinerea*: ottima.		
64.746	19. 2	400	5.07	254.3	8.0 *gialla*: 9.5: misura difficile.		
65.404	19. 4	310	5.10	255.1	8.0 : 9.0 *gialle*: nebbie.		
65.554	19.29	310	5.20	255.4	8.0 : 9.0 *gialle cariche*: aria mediocre.		
65.741	19.17	400	5.18	254.2	8.0 : 9.0 certo *gialle*: male.		
66.776	19.17	400	5.23	254.9	8.0 : 10.0 *gialle*: bene.		
69.782	19.50	400	5.41	255.1	7.0 *gialla*: 8.5; bene.		
71.582	19.10	400	5.50	255.1	7.5 : 9 0 : sufficiente.		
76.769	19.37	400	5.67	255.4	8.0 : 9.0 *gialle*: sufficiente.		
65.17	8 giorni		5″157	254°62	7.7 : 9.1.	— 1″.84	— 3°.82
72.71	3 »		5.527	255.20			

Σ 2861. *Anonima* (Luc. IV. p. 101).

63.483	19h57m	310	6″87	221°8	7.0 : 8.0 *gialle*: molto diffuse.		
65.883	22.58	310	7.08	222.6	8.0 : 9.0: deboli, nebbia.		
68.585	23. 8	210	7.04	220.7	7.5 : 8.0 *bianche*: sufficiente.		
65.98	3 giorni		6″997	221°70	7.5 : 8.3.	+ 0″.13	— 1°.80

Σ 2862. *Anonima* (Luc. III. p. 55).

63.940	21h55m	310 *	2″45	101°0	8.0 : 8.5 : mediocre.		
66.784	22. 3	400	2.42	104.1	8.0 : 8.5 : aria pessima.		
68.888	22.12	400	2.47	104.0	7.7 : 8.0 : abbastanza bene.		
66.54	3 giorni		2″447	103°03	7.9 : 8.3.	— 0″.11	+ 0°.97

Σ 2863 = ξ *Cephei* (Luc. IV. p. 101).

63.902	0h18m	310	6″46	285°9	4.5 : 6.0 : sufficiente.		
64.092	2. 3	310 *	6.20	285.8	5.0 : 7.0 : non facile.		
64.574	20. 4	310	6.07	284.6	6.0 : 7.0 : deboli.		
64.689	20. 8	500	6.35	286.2	5.0 *bianca*: 6.5 *olivastra*: colori certi: ottima.		
64.746	18.33	310 *	6.21	286.9	5.0 *bianca gialla ch.*: 7.0 *cinerea*: poco ferme e diffuse.		
65.404	19.30	310	6.40	286.4	5.5 *gialla ch.*: 7.0 *azzurra*: discreta, qualche nebbia.		
65.554	19.10	400	6.30	285.6	5.0 *gialla ch.*: 7 0 *gialla cinerea*: variano.		
65.765	18.58	400 *	6.32	286.5	5.5 : 7.0 : molto agitate.		

(*Continua nella pagina seguente*).

(Continua ξ *Cephei*).

66.667	23h38m	310	6″26	286°4	fosco, però si vedono bene.		
66.776	19. 1	500 *	6.29	286.8	4.0 : 6.0 certo *cinerea:* bene.		
69.782	20. 3	400	6.18	285.6	4.0 *bianca*: 6.0 *cinerea ch.*: sfigurate.		
71.582	19.29	400	6.26	286.1	5.0 *bianca gialla ch.*: 6.0 *bianca azzurra ch.*: discreta.		
64.84	8 giorni		6″289	285°99	4.9 : 6.6.	— 0″.69	+ 2°.91
68.70	4 »		6.247	286.22			

Σ 2865. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

63.505	19h38m	310	18″07	181°1	7.5 : 8.5 : mediocre.		
63.620	20.27	310	18.08	181.5	7.0 : 8.0 : poco bene definite.		
64.743	19. 6	210	18.03	181.7	7.5 : 8.0 : diffuse.		
65.404	19.46	310	18.25	181.6	7.5 : 8.0 : discreta, qualche nebbia.		
65.741	19.47	210	18.23	182.4	7.5 : 8.0 : molto male in distanza.		
66.776	20. 2	210	18.34	182.4	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
64.96	6 giorni		18″167	181°78	7.4 : 8.1.	— 1″.81	— 6°.63

Σ 2866. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

62.732	19h40m	310	9″20	53°2	10.5 : 12.0?		
65.776	23.42	210	9.25	56.1	9.7 : 10.7 : abbastanza bene.		
68.645	19.35	210	9.46	55.7	9.0 : 10.5 : bene.		
65.72	3 giorni		9″305	55°00	9.7 : 11.1.	— 0″.27	— 1°.67

Σ 2867. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

62.683	22h 2m	210	10″56	208°5	7.5 *bianca gialla*: 9.0 *azzurra ch.*		
64.694	22. 7	210	10.47	209.4	7.5 : 8.5 : variano.		
67.897	22. 2	210	10.47	209.4	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
65.09	3 giorni		10″500	209°10	7.7 : 8.8.	— 0″.04	— 0°.95

Σ 2868. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

63.623	23h10m	400	1″2	2°2	8.0 : 9.5 : bene.		
66.595	23.30	310	1.08	3.0	8.0 : 9.0 *bianche*: sufficiente.		
67.576	23. 2	400	1.02	359.8	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
74.732	19.52	500	1.14	3.9	8.5 : 9.0 : bene.		
68.13	4 giorni		1″080	2°47	8.1 : 9.1.	+ 0″.04	+ 2°.66

Σ 2869 = *Pegasi* 129 (Rel. VII. p. 224).

64.593	22h21m	210	21″20	253°2	6.5 *bianca gialla ch.*: 12.0: per visione laterale.		
64.623	22.23	210	20.96	252.2	difficilissima.		
64.774	22.32	210	21.06	253.4	6.0 *gialla:* 12.0 ; difficilissima.		
66.804	22.26	210	21·23	252.8	5.5 *gialla ch.*: 12.0; difficilissima.		
74.853	22. 5	210	21.32	252.2	6.5 : 12.0 : difficilissima.		
67.13	5 giorni		21″154	252°76	6.1 : 12.0.	+ 1″.59	+ 0°.99

Σ 2870. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

63.902	0h43m	310	5″44	270°1	8.0 : 9.0 : definizione mediocre.		
66.776	20.19	210	5.29	272.0	8.5 : 9.0 : abbastanza bene.		
68.700	18.35	210	5.39	271.1	8.5 : 9.0 : bene.		
66.46	3 giorni		5″373	271°07	8.3 : 9.0.	± 0″.00	+ 0°.30

Σ 2872 = Piazzi XXII. 11-12 A : $\frac{1}{2}$ (B+C).

63.617	0h45m	310	21″79	316°1	A = 6.0 *bianca*: abbastanza bene.		
66.538	20.23	210	21.45	316.3	A = 7.0 : B+C = 7.0 ; aria molto mediocre.		
69.587	19. 0	210	21.45	316.7	A = 7.0 : bene.		
66.58	3 giorni		21″563	316°37	A = 6 7.	— 0″.11	+ 0°.37

B : C (Luc. I. p. 9 e 299).

63.617	0h45m	400	0″5	330°3	B = 8.0 : C = 8.0 : *bianche.*		
69.587	19. 0	400	0.6	141.5	... 7.5 : ... 8.0.		
69.741	19. 4	500	0.5	145.9	... 8.0 : ... 8.2 certo minore : *bianche.*		
78.704	18.42	500	0.71	142.4	... 8.0 : ... 8.5 certo minore : bene.		
70.41	4 giorni		0″58	145°02	B = 7.9 : C = 8.2.	+ 0″.04	+ 9°.45

Σ 2873 = *Cephei* 180 (Luc. VI. p. 170).

66.535	23h40m	210 *	13″38	75°7	6.0 : 7.0 : molta agitazione.		
66.661	19.32	210	13.72	75.2	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *gialla* : bene.		
68.647	19.58	210	13.64	76.1	6.0 *bianca* : 6.5 *non bianca* : nebbie.		
70.563	22.59	210	13.71	75.1	6.5 : 7.0 : aria mediocre.		
68.10	4 giorni		13″612	75°52	6.1 : 6.9.	+ 0″.18	+ 1°.80

Σ 2874. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

64.691	20h 2m	210	9″47	150°9	9.0 *gialla* : 11.0 : bene.		
66.661	19.50	210	9.27	150.0	9.0 *gialla* : 11.0 : abbastanza bene.		
68.650	20. 7	210	9.50	150.8	8.7 : 10.5 : bene.		
66.67	3 giorni		9″403	150°57	8.9 : 10.8.	— 0″.06	— 0°.12

Σ 2876. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

63.407	19h45m	210	12″00	68°7	8.0 : 9.0 : abbastanza bene.		
64.615	19.44	210	12.06	69.2	7.5 : 9.0 : bene.		
68.598	0.10	210	12.06	69.8	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
65.54	3 giorni		12″040	69°23	7.7 : 8.8.	— 0″.25	— 0°.83

Σ 2877 = Piazzi XXII. 33 (Rel. IV. p. 134).

63.530	22h 4m	310	8″93	341°8	6.5 *gialla aranciata*; 9.5: bene.		
63.541	22.45	210	8.96	342.2	7.0 *aurea*: 9.5: ondeggiano.		
63.935	22.39	310	9.09	342.7	6.0 *gialla*: 10.0: difficile, sformate.		
64.604	22.22	210	9.19	343.2	7.0 *gialla*: 9.0 *olivastra*: colori certi: mis. mediocre.		
64.639	22.45	310	8.95	342.8	6.5 *gialla*: 9.5: bene.		
64.732	22.11	210	8.98	343.5	7.0 *gialla*: 9.0 *azzurra*: colori certi: bene.		
64.894	22. 5	310	9.05	342.7	s'infosca.		
65.502	22. 3	210	9.01	343.9	6.0 *gialla*: 8.2 *azzurra*: bene.		
65.946	22.39	210	8.86	344.6	8.0 *gialla rossa*: 9.5 id.: pessima.		
66.565	22. 6	210	9.29	345.3	7.0 *gialla*: 8.5 *azzurra*: mediocre.		
71.596	22.36	210	9.29	348.8	6.0 *gialla*: 9.0: suff. bene.		
74.782	22.24	400	9.70	349.3	6.0 *aurea*: 9.5 *azz.*, col. certi: bene, aria poco trasparente.		
77.756	22.21	310	9.87	351.3	6.5 *aurea*: 9.0: nebbie durante la mis. della distanza.		
64.27	7 giorni		9″021	342°70	6.5 : 9.1.	— 1″.39	— 26.°25
66.00	3 »		9.053	344.60			
74.71	3 »		9.620	349.80			

Σ 2878 = *Pegasi* 148 (Luc. II. p. 26).

63.891	22h26m	500	1″30	128°2	6.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: bene in angolo.		
65.946	22.12	400	—	129.7 *	saltano, nebbia.		
67.650	22.25	500	1.32	128.6	6.0 : 7.5 *non bianche*: sufficiente.		
65.83	3 giorni		1″310	128°83	6.0 : 7.7.	+ 0″.05	+ 1°.97

Σ 2879. *Anonima* (Luc. I. p. 9 e 299).

64.579	19h23m	500	0″6	225°6	8.0 : 8.2; abbastanza bene.		
66.776	20.35	500	0.7	226.8	8.0 : 8.5: diffuse.		
68.700	18.51	500	0.73	228.2	7.7 : 8.0 *gialla ch.*: bene: stima 0″.7.		
66.68	3 giorni		0″68	226°87	7.9 : 8.2.	+ 0″.10	— 0°.14

Σ 2880 = OΣ 466. (Rel. IV. p. 134).

64.579	20h 8m	400	4″20	352°0	7.0 *gialla*: 9.0: agitate.		
65.787	20.18	400	4.18	354.4	8.0 : 9.5: suff. bene.		
67.686	19.25	310	4.02	354.5	7.0 *bianca*: 9.0: sformate.		
72.700	19.52	400	4.26	352.1	7.0 *azzurra ch.*: 9.0 *azzurra*: bene.		
76.942	1. 8	400	4.30	354.3	7.0 : 9.0: diffuse.		
69.54	5 giorni		4″192	353°46	7.2 : 9.1.	+ 0″.23	— 1°.79

Σ 2881. *Anonima* (Luc. II. p. 26).

62.582	20h40m	500	1″75	105°1	7.0 : 8.0 *bianche*: sufficiente.		
62.636	23.52	400	1.54	105.6	7.0 : 8.0 *bianche*: meglio in distanza.		
65.883	0.10	400	1.40	106.0	8.0 : 8.5 : nebbia.		
73.743	20.12	500	1.45	102.3	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
74.686	20. 5	500	1.57	102.9	7.0 : 7.5 *bianche*: bene.		
67.91	5 giorni		1″542	104°38	7.5 : 8.2.	+ 0″.22	+ 7°.02

Σ 2882. *Anonima* (Rel. III. p. 84).

62.642	23h57m	400	3″28	326°3			
65.776	23.58	210	3.50	147.2	9.0 : 9.0 uguali: bene.		
68.598	0.26	310	3.23	326.8	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
65.67	3 giorni		3″337	326°77	9.0 : 9.1.	— 0″.12	— 0°.30

Σ 2883 = *Cephei* 189 (Luc. VI. p. 170).

63.976	0h 2m	210	14″47	256°0	6.0 *bianca*: 9.0: sufficiente.		
64.743	19.29	210	14.72	254.2	6.0 *gialla ch.*: 8.0 *gialla rossa*: sufficiente.		
66.667	0.10	210	—	254.5	dopo l'angolo si copre il cielo.		
66.776	20.45	210	14.59	254.2	5.0 *bianca*: 7.5: bene.		
65.54	4 giorni		14″593	254°72	5.7 : 8.2.	+ 0″.28	— 0°.02

Σ 2884. *Anonima* (Rel. III. p. 84).

64.579	19h34m	500	2″11	151°1	8.0 : 9.5 : bene.		
67.560	19.53	310	2.17	153.0	8.0 : 9.5 : difficile.		
68.700	19. 1	400	2.14	151.1	8.0 : 9.0 : ondeggiano.		
66.95	3 giorni		2″140	151°73	8.0 : 9.3.	— 0″.05	— 0°.20

Σ 2886. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

63.442	19h43m	310	19″27	109°3	7.0 : 9.5 : misura difficile.		
66.502	19.50	210	19.47	110.0	7.0 *bianca*: 9.5: diffuse.		
67.445	19.16	210	19.32	109.1	7.0 *bianca*: 9.5: un po' diffuse.		
65.80	3 giorni		19″353	109°47	7.0 : 9.5.	— 0″.02	+ 0°.34

Σ 2887. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

64.626	22h 6m	140	8″69	28°4	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
66.845	22.10	210	8.52	28.3	9.2 : 9.5 : leggermente diffuse.		
69.765	21.38	210	8.49	28.0	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
67.08	3 giorni		8″567	28°23	9.1 : 9.3.	+ 0″.25	— 2°.53

Σ 2889. *Anonima* (Rel. III. p. 84).

63.645	23h58m	310	2″33	194°8	8.0 : 11.0 : bene.		
66.595	23.13	310	2.55	197.3	8.0 : 10.0 : non facile.		
67.973	23.51	210	2.46	196.9	8.5 : 10.5 : non facile.		
74.686	20.26	500	—	194.8	8.0 : 11.0 : dopo l'angolo il cielo si copre.		
74.732	20.15	500	2.33	196.0	8.0 : 10.5 : bene.		
69.53	5 giorni		2″417	195°96	8.1 : 10.6.	— 0″.21	+ 1°.51

Σ 2890. *Anonima* (Rel. V. p. 165).

63.604	0h29m	310	9″18	11°2	8.5 : 9.0 : diffuse.		
66.598	19.19	210	9.08	12.2	8.5 : 8.7 : non facile, diffuse.		
67.445	19.30	210	9.19	13.2	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
65.88	3 giorni		9″150	12°20	8.5 : 8.8.	— 0″.09	— 0°.59

Σ 2891. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

63.442	20h 8m	310	12″70	309°5	8.0 : 9.5 : diffuse.		
66.502	20. 8	210	12.60	309.6	8.0 : 9.0 : diffuse.		
67.634	19.52	210	12.58	308.4	8.5 : 9.0 : variano molto.		
65.86	3 giorni		12″627	309°17	8.2 : 9.2.	— 0″.21	± 0°.09

Σ 2893. *Anonima* (Luc. VIII. p. 194).

63.946	0h28m	140	29″17	348°1	5.0 *gialla*: 7.5 *azzurra*: misura meglio.		
66.661	20. 5	210	28.96	348.9	5.5 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra*: colori certi: nebbia.		
68.647	20.16	210	28.87	349.0	5.0 *gialla*: 7.0 *turchina*: sufficiente.		
66.42	3 giorni		29″000	348°67	5.2 : 7.3.	— 0″.17	— 0°.02

Σ 2894 = Piazzi XXII. 65 (Luc. VI. p. 170).

63.420	19h40m	310	15″41	193°3	6.0 *bianca*: 8.5: sufficiente.		
64.661	0.16	210	15.58	192.7	6.0 *bianca*: 8.0 : nebbie.		
66.722	19.25	210	15.49	193.4	6.0 : 8.0 : nebbie.		
72.751	19 27	210	15.58	192.9	6.5 *bianca gialla ch.*: 8.5 *azzurra*? bene.		
76.003	0.28	210	15.35	192.9	6.5 *bianca gialla ch.*: 8.5 *azzurra ch.*: alquanto diffuse.		
68.71	5 giorni		15″482	193°04	6.2 : 8.3.	— 0″.17	+ 0°.44

Σ 2895. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

63.530	21^h33^m	310	5″90	21°8	8.0 : 10.0 : bene.		
63.711	0. 4	310	5.75	23.8	8.5 : 10.5.		
63.935	0. 5	310	5.93	23.8	8.0 : 10.0 ; laboriosa.		
64.464	20.10	310	5.75	24.5	8.0 : 10.0 : bene.		
64.587	20. 7	210	5.64	25.3	8.0 : 10.0 ; vari no, difficile.		
64.639	23.14	310	6.02	24.9	8.5 *gialla* : 9.5 : discreta.		
64.741	0. 9	310	5.83	24.3	tutto male.		
64.995	23.43	310	6.19	24.5	8.0 : 10.0 ; agitate.		
65.434	20.20	310	5.75	24.3	8.0 *gialla* ; 10.0 : bene, benchè alquanto diffuse.		
65.973	23.20	310	5.98	25.2	8.0 : 10.0 *gialle* : sufficiente.		
66.511	20.10	310	6.00	25.5	7.5 *gialla ch.* ; 9.5 : sufficiente.		
67.576	23.15	310	5.99	24.9	8.0 : 9.5 : mediocre.		
72.678	20.22	310	6.00	25.8	8.0 *gialla* ; 9.5 *gialla* ? bene.		
74.732	20.34	500	6.46	26.3	7.7 ; 11.0 : bene.		
64.33	8 giorni		5″876	24°11	8.0 : 10.0.	— 1″.03	— 17°.98
66.37	4 »		5.930	24.97			
73.70	2 »		6.230	26.05			

Σ 2896. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

63.505	$20^h\ 1^m$	310	21″38	242°0	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
65.765	19.22	210	21.24	241.5	7.5 ; 8.0 ; sufficiente.		
67.560	20.11	210	21.34	242.3	7.0 : 8.0 : nebbia.		
65.61	3 giorni		21″320	241°93	7.2 : 8.0.	+ 0″.22	— 0°.06

Σ 2897. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

64.623	21^h59^m	210	17″06	99°6	9.0 : 9.5 : bene.		
65.817	22.19	210	16.69	100.1	9.0 : 9.5 : variano.		
67.538	22.25	210	16.99	99.8	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
72.530	22. 3	210	16.37	99.7	9.0 : 9.5 : variano molto.		
67.63	4 giorni		16″777	99°80	9.2 : 9.6.	— 0″.06	+ 0°.37

Σ 2898. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

63.557	22^h39^m	210	12″31	281°6	8.0 : 9.5 : sufficiente.		
64.762	22.25	210	12.19	282.8	8.0 : 9.5 : mediocri.		
68.598	22. 5	210	12.26	282.5	8.0 : 9.0 : diffuse.		
65.64	3 giorni		12″253	282°30	8.0 : 9.3.	+ 0″.09	± 0°.00

Σ 2900 = 33 *Pegasi* (Rel. III. p. 84 e 300). A : B

62.721	23^h31^m	310	2″40	179°7	6.5 *bianca*: 8.5 *rossa ch.*: misura sufficiente.		
62.820	21. 7	400	2.10	175.0	6.5 : 8.5.		
63.497	22. 3	500 *	2.32	176.6	5.0 : 10.0 ? discreta.		
63.968	23. 0	310	2.18	179.1	6.5 : 8.0 : non facile.		
65.549	23.25	400	2.56	178 0	nuvole interrompono.		
63.71	5 giorni		2″312	177°68	6.1 : 8.7.	+ 0″.16	+ 3°.05

A : C

62.721	23^h31^m	210	60″33	334° 7′	C = 8.0 *azzurra ch.*		
62.820	21. 7	210	60.48	334.22	. . . 10.0 ?		
63.497	22. 3	210	60.58	333.57	. . . 9.0.		
63.968	23. 0	140	60.60	334. 1	. . . 10.0 ?		
65.549	23.48	140 *	60.66	333.47			
63.71	5 giorni		60″530	334° 2′8	C = 8.5.	— 3″.59	+ 7°.95

Σ 2901. *Anonima* (Rel. III. p. 239).

63.886	22^h28^m	310	3″28	145°8	9.0 : 10.0 : difficilissima, variano molto.		
66.587	22.18	210	2.92	145.1	8.5 : 9.0 : mediocre.		
69.765	21.55	400	2.65	142.5	8.5 : 9.0 : difficile.		
72.565	22.34	400	3.09	147.0	8.5 : 9.0 : nebbie : misura sufficiente.		
68.20	4 giorni		2″985	145°10	8.6 : 9.2.	— 0″.23	+ 2°.05

Σ 2902. *Anonima* (Luc. IV. p. 101).

63.606	0^h30^m	310	6″31	90°3	7.0 *gialla*: 8.0 *olivastra*: colori certi, bene.		
65.543	23.58	210 *	6.33	90.7	7.0 : 8.0 : bene.		
66.834	0.46	310	6.35	90.3	7.0 *gialla*: 7.5 *gialla cinerea*: certi: bene.		
74.694	19.20	400	6.19	89.5	6.7 : 7.7 : inquiete.		
78.695	19.17	500	6.51	89.8	7.0 : 8.0 *gialle*: non bene definite.		
69.87	5 giorni		6″338	90°20	6.9 : 7.8.	+ 0″.06	— 0°.30

Σ 2903. *Anonima* (Luc. IV. p. 101).

63.902	0^h59^m	310	4″29	95°4	6.5 *gialla rossa*: 7.5 *azzurra*: mediocre.		
65.965	0.20	310	4.16	95.1	6.5 *gialla*: 7.0 *azzurra ch.*: bene.		
68.700	19.15	400	4.20	95.2	7.0 *gialla ch.*: 7.7 *gialla cinerea*: ottima.		
74.519	19.33	500	4.08	94.8	6.5 *bianca rossastra*: 7.5 *azz. ch.*: col. certi: suff. bene.		
68.27	4 giorni		4″182	95°12	6.6 : 7.4.	+ 0″.07	+ 1°.35

Σ 2904. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

64.626	22^h27^m	210	7″93	311°3	9.0 : 9.2 : difficile.		
66.779	22.25	210	8.18	311.5	9.5 : 9.7 : sufficiente.		
69.593	22.28	210	7.68	312.0	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
72.628	22.25	210	7.82	309.9	9.5 : 10.0 : diffuse.		
68.41	4 giorni		7″902	311°17	9.2 : 9.6.	+ 0″.26	+ 2°.83

Σ 2905. *Anonima* (Rel. III. p. 84).

63.612	22^h39^m	400	3″27	102°2	8.2 ; 8.2 : ottima.		
64.787	22.34	400	3.29	284.2	8.2 : 8.5 : definizione mediocre.		
68.598	22.23	310	3.19	284.1	8.0 : 8.2 *bianche* : variano.		
65.67	3 giorni		3″250	283°50	8.1 : 8.3.	+ 0″.03	+ 0°.33

Σ 2906 = *Hon. Frid.* 3 (Rel. III. p. 134).

63.801	0^h14^m	310	4″25	2°2	7.0 : 10.0 : bene.		
65.776	0.10	400	4.30	1.6	6.5 *bianca* ; 10.0 : ottima.		
67.626	0.31	210	4.34	0.9	6.5 *bianca* : 9.5 : alquanto agitate.		
65.73	3 giorni		4″297	1°57	6.7 : 9.8.	+ 0″.24	+ 2°.33

Σ 2908. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

63.522	22^h35^m	210	9″01	116°3	7.0 : 9.0 : bene.		
64.705	22.24	500	9.03	115.3	7.0 : 9.0 : si agitano.		
66.565	22.35	210	8.92	116.1	7.5 : 9.0 : nebbie.		
64.93	3 giorni		8″987	115°90	7.2 : 9.0.	— 0″.13	+ 0°.45

Σ 2909 = ζ *Aquarii* (Luc. III. p. 55 e 300).

62.582	22^h47^m	400	3″65	339°8	4.0 : 4.2 *bianche* : tremano.
62.628	22.57	310	3.74	340.3	4.0 : 4.2 *bianche* : molto agitate.
62.686	21.35	310	3.68	338.9	4.0 : 4.2 : sufficiente.
62.724	22. 7	500	3.42	339.4	4.0 : 4.2 *bianche* : misure penose.
62.746	22.33	500	3.53	339.4	4.0 : 4.2 *bianche* : mediocre.
62.790	21.35	500	3.40	339.2	4.0 : 4.2 : ottime prima, poi si sfigurano.
62.886	22.12	310	3.51	339.4	misure laboriose.
62.929	21.35	400 ✲	3.48	339.0	4.0 : 4.2 *bianche gialle ch.* : buona.
62.943	22. 0	400 ✲	3.34	338.6	4.0 : 4.5 *gialle* : buona.
63.494	22. 0	310	3.52	339.3	4.0 : 4.2 *bianche* ; bene.
63.563	22.16	400	3.41	338.5	4.0 : 4.5 *bianche* : qualche nebbia.
63.653	22.30	400	—	338.8	dopo l'angolo si diffondono.
63.705	22.10	400	3.35	338.6	4.5 : 4.7 : aria quasi pessima.
63.809	21.39	400	3.69	338.6	saltano.
63.932	21.47	310 ✲	3.55	337.8	4.0 : 4.5 *bianche* : sufficiente.

(Continua ζ *Aquarii*).

66.700	22h30m	400	3″46	337°2	4.0 : 4.2 : *bianche gialle ch.*: aria mediocre.		
66.779	22.40	400	3.40	337.1	4.0 : 4.2 : molto male definite.		
66.845	22.28	310	3.51	337.2	4.0 : 4.0 uguali *gialle ch.*: si agitano.		
66.910	22.28	400	3.28	337.7	4.0 : 4.2 *bianche gialle ch.*: allungate di traverso.		
67.502	22.40	500 ✲	3.25	337.1	4.0 : 4.0 : australe forse minore.		
67.702	22.24	500	3.27	336.4	4.0 : 4.5 *bianche gialle ch.*: tremano, misura difficile.		
67.858	22.28	310	3.24	336.6	4.6 : 4.2 : sufficiente.		
68.557	22.16	400	3.28	336.8	4.5 : 4.5 uguali *gialle ch.*: bene.		
68.888	22.25	400	3.40	336.1	4.2 : 4.7 : tremano alquanto.		
69.853	22.11	400	3.37	335.3	4.0 : 4.0 uguali : si agitano.		
70.505	22.16	400	3.39	336.2	4.0 : 4.0 talvolta l'australe è minore : sufficiente.		
71.590	22.16	400	3.31	336.4	4.0 : 4.2 *gialle ch.* : nebbie.		
72.524	22. 5	400	3.54	334.6	4.5 : 4.5 : molto agitate nella misura della distanza.		
73.721	22.28	500	—	334.9	si risolvono in polverio luminoso.		
74.730	21.56	500	3.45	334.3	4.0 : 4.0 uguali *gialle ch.*: bene.		
75.548	22. 0	500	3.29	334.9	attraverso le nuvole, aria pessima.		
75.758	22.17	400	3.41	334.1	4.0 : 4.2 *gialle verdi ch.*: tremano.		
75.832	22.25	500	3.30	334.4	4.0 : 4.2 *gialle ch.*: buona per momenti.		
76.556	22.21	500	3.22	334.3	4.0 : 4.0 uguali : passabile.		
76.947	21.57	500 ✲	3.31	334.6	4.0 : 4.2 : aria sufficiente.		
77.750	21.57	500	3.36	333.9	4.0 : 4.0 *gialle ch.*: bene.		
63.14	15 giorni		3″519	339°04	4.1 : 4.2.	— 0″.13	+ 13°.67
67.53	9 »		3.343	336.91			
72.15	6 »		3.412	335.28			
76.40	6 »		3.315	334.37			

Σ 2910. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

63.483	20h25m	210	5″48	344°4	8.0 : 9.0 : diffuse.		
65.973	23.40	310	5.19	342.0	8.0 : 9.0 : sufficienti.		
67.576	23.40	210	5.29	343.0	8.0 : 8.5 : nebbie, variano.		
65.68	3 giorni		5″320	343°13	8.0 : 8.8.	— 0″.02	+ 4°.10

Σ 2912 = 37 *Pegasi* (Luc. II. p. 26 e 300).

63.497	22h33m	500	cun.talv.sep.	104°6 ✲	5.0 *bianca*: 8.0 *molto oscura*: aria mediocre.		
63.612	23. 5	670	0″7	125.0	6.0 *bianca*: 8.0 *molto oscura*: bene da prima, poi meno.		
63.883	merid.	500	sospetto	110.0	aria ottima: oggetto difficilissimo.		
67.650	22.39	500	certo ovale	111.8	6.0 : 6.0 *bianche*: la misura par certa.		
72.563	22.19	500	obl. o cun.	116.7	6.0 : 6.0 *bianche*: misura difficile.		
72.650	22. 8	500	molto vaga	137.0	6.0 : 6.0 misura incerta.		
73.886	22. 9	670	sembra oval.	130.6	6.5 : 6.5 *bianche*: aria sufficiente.		
77.756	22. 0	500	ovale 0″3 ?	118.8	6.5 : 6.5 *uguali*: assai vaga: il quadrante par certo.		
69.44	8 giorni		0″5	119°31	6.0 : 6.7.		

Tutto l'insieme di queste misure merita poca fiducia. Nel 1873.721 (ampl. 670) mi sembrò più semplice che altro. La media di tutte le misure però forse non è troppo lontana dal vero, accordandosi colle osservazioni di *OΣ*. Risulta poi certa la diminuzione della distanza negli ultimi anni.

Σ 2915. *Anonima* (Luc. V. p. 143).

63.940	22^h12^m	310	7″98	328°9 ✻	7.0 : 8.2 : sufficiente.		
65.880	22.21	210	7.88	330.3	7.0 : 8.0 : diffuse.		
67.502	22.27	210 ✻	8.11	329.6	7.0 *bianca*: 8.0 *cinerea* : bene.		
65.77	3 giorni		7″990	329°60	7.0 : 8.1.	+ 0″.02	+ 2°.30

Σ 2915. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

63.557	$23^h\ 0^m$	210	12″22	159°1	8.5 : 8.5 : discreta.		
63.935	23. 9	310	12.20	158.7	8.5 : 9.0 : difformi.		
64.527	22.23	210	12.32	158.6	8.7 : 8.7 uguali : bene.		
64.683	22. 9	210	12.10	158.5	8.5 : 8.5 : variano.		
64.919	22.10	210	12.17	158.7	8.5 ; 8.5 uguali ; variano.		
64.32	5 giorni		12″202	158°72	8.5 : 8.6.	+ 0″.07	+ 10°.31

Σ 2916. A : B. *Anonima*.

63.604	$1^h\ 5^m$	140	45″30	335°30′	A = 7.0.		
66.598	19.47	210	45.44	335.24	. . . 7.5 *gialla ch.*		
69.647	19.35	210	45.01	335.19	. . . 7.5 *gialla* : mediocre.		
66.62	3 giorni		45″250	335°24′3	A = 7.3.	± 0″.00	— 0°.10

B : C (Rel. III. p. 84).

63.604	$1^h\ 5^m$	310	3″91	31°4	9.5 : 10 5 : difficile.		
66.598	19.47	210	4.11	34.8	10.0 : 10.5 : difficilissima, appena la vedo.		
69.647	19.35	210	4.33	36.8	10.0 : 11.0 : molto male.		
66.62	3 giorni		4″117	34°33	9.8 : 10.7.	— 0″.61	— 3°.76

A : C

63.604	$1^h\ 5^m$	140	47″63	340°6′	

Σ 2917. *Anonima* (Luc. IV. p. 101 e 300).

64.579	20^h25^m	310	4″48	71°2	8.0 : 8.2 *bianche* : ottima.		
66.598	20.13	210	4.48	71.4	8.0 : 8.5 *bianche* : abbastanza bene.		
67.686	19.57	310	4.40	71.0	8.0 : 8.2 : bene.		
69.639	19.24	210	4.62	72.1	7.7 : 8.0 *bianche* : bene.		
76.942	1.18	400	4.53	71.3	8.0 : 8.5 : tremano.		
69.09	5 giorni		4″502	71°40	7.9 : 8.3.	+ 0″.02	+ 0°.67

Σ 2918. *Anonima* (Rel. II. p. 237).

63.609	19h52m	400	1″3	245°4	7.5 : 10.0 ondeggiano molto.		
66.647	20.24	400	1.62	246.5	8.0 : 9.5 : bene.		
67.686	20.10	400	1.37	246.5	8.0 : 10.0 : non facile.		
74.702	19.37	500	1.43	246.8	8.0 : 10.0 : sufficiente ma mediocremente definite.		
68.16	4 giorni		1″473	246°30	7.9 : 9.9.	— 0″.07	— 0°.80

Σ 2919. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

64.686	23h31m	210	15″37	267°8	9.5 : 10.0 : si vedono poco.		
65.804	22.20	210	15.69	267.9	9.0 : 10.0 : deboli.		
66.590	23.44	210	15.77	267.7	9.5 : 10.5 : difficilissima.		
74.716	0. 2	210	15.74	264.0	10.0? 11.0 : difficilissima, deboli.		
67.95	4 giorni		15″642	266°35	9.3 : 10.2.	— 1″.34	+ 7°.45

Σ 2920. *Anonima* (Luc. VI. p. 170).

63.543	22h39m	210	13″70	143°4	7.0 : 9.0 : diffuse.		
64.683	22.32	210	13.70	143.4	7.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.*? variano.		
67.530	22.20	210	13.64	142.7	7.0 : 8.0 : mediocre.		
65.25	3 giorni		13″680	143°17	7.0 : 8.3.	— 0″.07	+ 0°.85

Σ 2922 = 8 *Lacertae* A : B (Luc. VII. p. 189).

64.483	19h29m	210	22″46	185°1	6.0 ; 7.0 : aria nebbiosa.		
67.511	19.23	210	22.46	185.6	6.0 *bianca* : 7.0 *bianca azzurra ch.* : suff. bene.		
69.614	20.25	210	22.45	186.2	6.0 *bianca verde ch.* : 7,0 *verde ch.* : nebbie.		
67.20	3 giorni		22″457	185°63	6.0 : 7.0.	+ 0″.01	+ 0°.03

B : C

64.615	20h 6m	210	28″30	154°4	C = 9.5.		
67.511	19.47	210	28.20	154.3	. . . 10.5.		
69.614	20.25	210	27.88	154.3	. . . 11.0.		
67.25	3 giorni		28″127	154°33	C = 10.3.	+ 0″.02	+ 0°.84

B : D

64.615	20h 6m	210	66″90	131°14′	D = 8.0 *gialla*.		
67.511	20.30	140	66.95	131.28	. . . 9.0.		
69.614	20.25	210	66.67	131.16	. . . 9.0.		
67.25	3 giorni		66″840	131°19′3	D = 8.7.	— 0″.35	+ 0°.33

A : D

67.511	20h15m	140	81″91	144°27′
69.614	20.25	210	—	144. 7
68.56	2 giorni		81″91	144°17′

C : D

67.511	20h 2m	140	42″37	295°57′
69.614	20.25	210	—	295.32
68.56	2 giorni		42″37	295°45′

Σ 2923 = *Cephei* 222 (Rel. V. p. 163).

63.617	1^h25^m	310	9″46	45°8	6.0 : 9.0 : molto agitate.		
66.650	20.26	310	9.41	47.1	6.0 *bianca:* 9.0 : bene.		
67.560	20.46	210	9.50	47.3	6.0 : 9.0 : nebbie.		
76.000	0.32	210	9.05	46.3	6.5 *bianca*: 9.0 *azzurra*? aria mediocre.		
68.46	4 giorni		9″355	46°62	6.1 : 9.0.	— 0″.09	— 0°.20

Σ 2924. *Anonima* (Luc. I. p. 9 e 300).

62.738	19^h20^m	500	0″8	260°4	7.0 ; 7.2 *bianche* : ottima.		
64.771	19.38	500	0.5	261.6	7.0 : 7.5 ; aria ottima.		
65.965	0 35	500	0.97	263.7	6.0 : 6.5 *bianchissime*: aria ottima.		
74.773	20.15	500	1.00	264.4	6.5 : 7.0 *bianchissime*: b ne.		
67.06	4 giorni		0″985	262°52	6.6 : 7.0.	— 0″.14	— 5°.22

Σ 2925. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

63.916	22^h22^m	210	7″03	4°4	9.0 : 10.0 : bene.		
66.587	22.37	210	6.92	3.7	9.0 : 9.5 : tollerabile.		
67.897	22.20	210	6.89	3.0	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
66.13	3 giorni		6″947	3°70	9.0 : 9.7.	+ 0″.11	— 0°.05

Σ 2926. *Anonima* (Rel. VII. p. 224).

64.557	19^h51^m	140	21″37	335°0	8.0 : 8.0 : discreta.		
66.502	20.45	210	20.94	334.9	8.0 : 8.2 : pessima.		
67.626	0.44	210	21.15	335.7	8.5 : 8.7 *gialle*: bene.		
72.489	20.40	210	21.03	335.3	8.0 : 8.5 : discreta.		
67.79	4 giorni		21″122	335°22	8.1 : 8.3.	— 0″.31	+ 0°.91

Σ 2927. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

64.691	20^h28^m	210	15″49	316°2	9.0 : 10.0.		
66.661	20.25	210	15.48	316.7	9.0 : 10.0 : bene.		
69.642	19. 3	210	15.14	316.4	9.5 : 10.0 ; definizione mediocre.		
70.579	21.49	210	15.83	317.1	9.0 : 9.7 : sufficiente.		
67.89	4 giorni		15″485	316°60	9.1 : 9.9.	+ 0″.03	— 0°.30

Σ 2928. *Anonima* (Luc. IV. p. 101).

62.738	22^h45^m	500	4″43	319°3	8.0 : 8 2 *bianche*: misure difficili.		
62.886	22.55	310	4.27	320.3	misure difficili.		
62.929	22.15	400	4.49	318.5	misure difficilissime.		
63.883	22.29	500	4.35	139.3	8.0 : 8.2 : bene.		
65.574	22.41	310	4.33	139.8	8.0 : 8.2.		
66.910	22.51	310	—	318.4	8.0 : 8.2 : pessima.		
64.15	6 giorni		4″374	319°27	8.1 ; 8.1.	+ 0″.33	+ 8°.43

Σ 2929. *Anonima* (Rel. II, p. 40).

64.774	22^h52^m	310	1″72	356°8	9.0 : 10.0 : difficilissima.		
66.804	22.43	210	1.90	356.1	9.5 : 9.7 : difficilissima.		
69.765	22. 8	310	1.55	355.6	9.0 : 9.5 : difficilissima.		
67.11	3 giorni		1″723	356°17	9.2 : 9.7.	+ 0″.15	+ 1°.86

Σ 2930. *Anonima* (Rel. VII. p. 225).

63.557	23^h20^m	210	21″33	77°2	8.0 : 10.0 : diffuse.		
64.910	23. 1	210	21.43	76.9	8.5 : 9.5 : molto mediocri.		
67.897	22.32	210	21.45	77.5	8.5 : 9.5 : alquanto diffuse.		
65.45	3 giorni		21″403	77°20	8.3 : 9.7.	+ 0″.22	+ 0°.37

Σ 2931. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

63.716	23^h13^m	210	4″29	147°9	8.5 : 10.0 : bene.		
65.804	22.45	310	4.61	146.2	8.0 : 9.0 : deboli.		
67.897	22.50	210	4.65	147.3	8.5 : 9.5 : difficile.		
72.650	22.31	400	4.51	146.9	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
67.77	4 giorni		4″515	147°07	8.4 : 9.5.	— 0″.05	+ 0°.78

Σ 2932. *Anonima* (Rel. VII. p. 225).

65.533	20^h34^m	210	19″48	280°9	8.5 *rossa*: 9.0 *azzurra*: bene.		
66.511	20.42	210	19.51	280.7	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.585	23.38	210	19.30	281.3	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
66.88	3 giorni		19″430	280°97	8.5 : 8.9.	— 0″.39	— 0°.25

Σ 2934. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

63.645	0^h26^m	400	1″20	167°0	7.5 : 9.0 : abbastanza difficile.		
63.883	23.25	400	1.23	163.6	7.5 : 9.5 : bene.		
63.935	23.36	400	1.5	163.5	8.0 : 9.5 : difficile l'angolo.		
64.601	22.31	310	1.19	160.7	8.0 : 9.0 : bene in angolo.		
64.02	4 giorni		1″207	163°70	7.7 : 9.2.	+ 0″.01	+ 24°.13

Σ 2935 = Piazzi XXII. 200 (Luc. III. p. 55).

64.593	22^h51^m	310	2″47	310°8	7.0 : 8.0 : bene.		
65.960	22.37	310 *	2.73	311.3	7.0 : 8.0 : mediocri.		
67.702	22.45	400	2.56	311.5	7.0 *bianca*: 8.0 *gialla ch.*: bene.		
66.08	3 giorni		2″587	311°20	7.0 : 8.0.	— 0″.02	— 0°.10

Σ 2936 = *Aquarii* 215 (Rel. IV. p. 134).

63.886	22^h49^m	310	4″65	49°4	6.7 : 10.0 : difficile.		
66.804	22.56	210	4.84	51.6	7.0 : 9.5 : bene per l'ingrandimento.		
68.542	22.41	310	4.74	49.8	7.0 : 9.5 : si agitano.		
66.41	3 giorni		4″753	50°27	6.9 : 9.7.	— 0″.06	— 3°.14

Σ 2938. *Anonima.* (Luc. VII. p. 189).

63.940	22^h32^m	310	19″47	162°4	8.5 : 9.0 : non facile.		
66.527	22.37	210	19.62	162.1	8.0 : 8.0 uguali : sufficiente.		
68.552	22.45	210	19.59	162.1	8.5 : 8.5 uguali : aria poco limpida.		
66.34	3 giorni		19″560	162°20	8.3 : 8.5.	— 0″.02	+ 1°.03

Σ 2939 = Piazzi XXII. 209 (Rel. V. p. 241).

63.891	22^h52^m	310	10″88	62°3	7.5 : 11.5 : molto difficile.		
66.845	22.45	210	10.73	63.7	8.0 : 11.0 : difficilissima, B si vede male.		
68.557	22.31	210	10.80	61.6	7.5 : 10.5 : bene.		
66.43	3 giorni		10″803	62°53	7.7 : 11.0.	+ 0″.28	— 0°.43

Σ 2940. *Anonima* (Rel. III. p. 84).

64.691	20^h47^m	400	2″61	140°3	8.0 : 10.0 : ottima.		
66.661	20.45	400	2.59	141.5	8.5 : 9.5 : deboli.		
69.642	19.19	310	2.87	138.4	8.0 : 10.0 : pessime per diffusione.		
74.842	0.23	500	2.49	141.7	8.5 : 9.5 : bene.		
68.96	4 giorni		2″640	140°47	8.2 : 9.7.	— 0″.06	— 1°.10

Σ 2941. *Anonima.* (Rel. V. p. 163).

63.888	22^h51^m	310	9″76	266°3	7.0 : 12.0? difficilissima.		
64.593	23.13	210	9.57	267.2	7.5 *gialla* : 11.0 : ottima.		
64.732	22.37	210	9.88	267.1	8.0 : 11.5 : variano.		
64.787	22.51	210	9.60	267.3	7.0 : 10.5.		
64.919	22.34	210	9.70	267.0	7.5 *gialla ch.* : 11.0 : difficilissima.		
74.672	0. 4	210	10.06	266.8	7.5 : 10.5 : sufficiente.		
66.28	6 giorni		9″762	266°95	7.4 : 11.2.	— 1″.03	+ 3°.52

Σ 2942 = Oσ 478 (Rel. III. p. 84).

65.459	20^h24^m	400	2″86	279°8	6.0 *aurea* : 9.0 : bene.		
65.612	0.24	400	2 76	280.8	6.0 *gialla* : 8.0 *cinerea* : abbastanza bene.		
66.746	20.17	500	2.78	279.9	6.0 *aurea* : 8.0 *cinerea* : colori decisi : bene.		
68.645	19.57	400	2.79	281.4	6.0 *gialla* : 8.5 : nebbie.		
72.751	19.50	500	2.70	280.8	6.0 *rossa* : 9.0 : nebbie.		
77.925	1. 2	400	3.07	279.3	6.0 *gialla* : 9.0 : definizione mediocre.		
69.52	6 giorni		2″827	280°33	6.2 : 8.5.	— 0″.17	+ 2°.07

Nelle M.M. l'A.R. di questa stella è sbagliata di circa 2^m.

Σ 2943 = τ^1 *Aquarii* (Rel. VIII. p. 225).

63.971	22h53m	210 ✻	28″49	114°9	6.0 *bianca*: 9.0: bene.		
63.992	23.40	140	28.44	114.4 ✻	6.0: 9.5: nebbie.		
64.527	22.47	210	28.48	114.7	6.5 *bianca*: 9.5: sufficiente.		
64.683	22.53	210	28.60	114.5	5.5 *bianca*: 9.0: variano.		
64.774	23.12	210	28.47	114.5	6.0: 9.0: si agitano.		
64.943	22.29	210	28.49	114.8	5.5? 9.0: mediocre.		
64.48	6 giorni		28″495	114°63	5.9: 9.2.	+2″.21	−2°.40

Σ 2944 = Piazzi XXII. 219. A : B (Luc. IV. p. 101 e 300).

62.595	22h40m	400	3″68	250°1	7.0: 7.5.		
62.647	22.42	400	3.78	250.6	7.0: 7.5: aria mediocre.		
62.815	22.38	310	3.58	250.7	7.0: 7.5.		
66.927	22.48	310	3.66	251.7	densa nebbia, si vedono male.		
67.538	22.45	310	3.46	251.3	6.5; 7.0 *gialle ch.*: alquanto diffuse.		
72.563	22.42	400	3.54	252.8	7.0: 7.5: bene.		
74.853	22.50	500	3.55	252.5	6.5: 7.0: alquanto diffuse e poco ferme.		
67.13	7 giorni		3″607	251°39	6.8: 7.3.	+0″.58	−3°.82

A : C

62.595	22h40m	140	50″60	146°39′	C = 8.2: misura difficile.	+4″.62	+9°.62
62.647	22.42	400	50.62	146.40	... 8.0.		
62.815	22.38	310	50.60	146.41	... 8.0.		
67.538	23. 0	140	50.28	145.10′	... 8.0.		
72.563	22.42	140	49.23	142.50′	... 8.0.		

Σ 2945. *Anonima* (Rel. III. p. 84).

63.971	0h22m	310	3″73	114°0	8.0: 8.0 *uguali*: ottima.		
65.776	0.41	400	3.86	113.6	8.0: 8.2: ottima.		
67.626	1. 0	400	3.78	113.4	8.0: 8.0 *uguali*: bene.		
74.815	21. 0	400	3.96	113.0	8.0: 8.0: misura mediocre.		
68.05	4 giorni		3″832	113°50	8.0: 8.0.	+0″.05	−0°.93

Σ 2946. *Anonima* (Luc. IV. p. 102).

63.801	0h34m	310	5″15	256°2	8.0: 8.5: bene.		
65.776	0.25	400	5.20	257.0	7.5: 8.0 *gialle ch.*: ottima.		
68.598	0.38	310	5.13	256.8	7.5: 7.7 *bianche*: abbastanza bene.		
72.751	20.25	500	5.01	76.4	7.7: 7.7 uguali: fosco durante la misura della distanza.		
74.815	20.40	500	5.05	255.0	7.7; 8.5: diffuse.		
76.465	19.58	400	5.14	256.8	7.5: 7.7: sufficiente.		
70.37	6 giorni		5″113	256°37	7.6: 8.0.	−0″.06	−3°.27

Σ 2947. *Anonima* (Luc. III. p. 55).

64.483	19h57m	400	3″37	69°9	7.0 : 7.2 : nebbie.		
64.746	19.33	400	3.35	69.9	7.0 : 7.2 *gialle ch.* : sufficiente.		
65.404	20. 5	310 *	3.28	70.6	6.5 : 7.0 *bianche* : bene.		
65.765	19.45	400	3.28	70.3	6.0 : 7.0 *bianchissime* : bene.		
65.965	0.48	500	3.24	69.0	6.7 : 7.0 *bianche* : bene.		
77.044	1.43	500	3.58	68.8	7.0 : 7.0 : non facile.		
67.23	6 giorni		3″350	69°75	6.8 : 7.1.	— 0″.37	+ 6°.28

Σ 2948. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

64.574	20h38m	310	2″80	4°7	7.0 : 9.0 : variano.		
66.650	20.45	310	2.63	5.4	7.0 *bianca* : 8.5 *azzurra ch.* : nebbie, misura sufficiente.		
68.603	1.18	500	2.40	3.4	7.0 *bianca* : 8.0 *cinerea* : ottima.		
72.442	20. 6	400	2.70	3.3	7.0 *bianca* : 8.5 : bene.		
77.044	1.26	500	2.58	4.6	7.5 : 8.5 : buona.		
69.86	5 giorni		2″622	4°28	7.1 : 8.5.	+ 0″.16	+ 0°.92

Σ 2949. *Anonima* (Rel. V. p. 163).

65.533	20h45m	210	11″07	182°0	9.5 : 10.5 : cielo ottimo.		
66.511	20.58	210	11.33	181.5	9.0 : 10.5 : sufficiente.		
68.585	23.48	210	11.15	181.9	9.0 : 10.0 : non facile.		
66.88	3 giorni		11″183	181°80	9.2 : 10.3.	— 0″.05	+ 1°.43

Σ 2950 = *Cephei* 241 (Luc. III. p. 56).

64.574	20h54m	310	1″92	317°7	6.0 : 7.0 : bene.		
66.650	20.57	400	2.02	315.7	6.0 *bianca* : 7.0 *cinerea* : un po' diffuse.		
68.603	1. 7	500	2.12	315.9	5.0 *aurea* : 6.0 *aureo-cinerea* : bene.		
72.708	20.18	400	2.13	315.4	5.7 *gialla ch.* : 7.5 *azzurra ch.* : inquiete.		
77.044	0.46	500 *	2.33	313.8	6.0 : 7.0 : bene.		
69.92	5 giorni		2″104	315°70	5.7 : 6.9.	— 0″.06	+ 3°.40

Σ 2953. *Anonima* (Rel. V. p. 164).

63.505	20h28m	310	8″20	139°0	7.5 : 10.0 : misura difficile.		
65.741	20. 3	210	8.12	138.4	7.0 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
68.700	19.27	210	8.17	137.6	7.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
77.044	1. 8	310	8.48	139.0	7.5 : 9.0 : passabile.		
68.75	4 giorni		8″242	138°50	7.2 : 9.2.	+ 0″.05	+ 0°.75

Σ 2954. *Anonima* (Rel. p. 233).

64.623	22^h44^m	210	38″00	27°30′	9.0 ; 9.2 : vento, diffuse..		
64.667	22.58	210	38.09	26.58	9.0 : 9.0 uguali : difficilissima.		
64.762	22.45	210	37.97	26.54	8.5 : 9.0 : boreale certo minore : difficile.		
64.927	22.33	140	37.63	26.43	9.0 : 9.0 uguali : difficile la distanza.		
65.574	22.57	210	37.90	26.47	9.0 : 9.2 : difficili.		
66.565	22.57	210	38.07	27.19	9.0 : 9.2 : aria un po' velata.		
65.19	6 giorni		37″943	27° 1′8	8.9 : 9.1.	−1″.23	+1°.57

Σ 2957. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

64.732	$23^h\ 5^m$	210	4″75	227°5	9.0 : 10.5 : bene.		
66.845	23. 3	210	4.78	229.6	9.0 : 10.0 : bene.		
68.557	22.54	210	4.71	227.5	9.0 : 10.0 : suff. bene.		
66.71	3 giorni		4″747	228°20	9.0 : 10.2.	−0″.02	−1°.34

Σ 2958 = *Pegasi* 263 (Rel. III. p. 85).

63.522	22^h57^m	210 *	3″67	7°3	6.0 : 9.0 : difficile la distanza.		
64.919	23. 2	400	3.61	10.8	6.5 *bianca* : 9.5 : alquanto agitate.		
67.858	23. 2	310	3.66	10.0	7.0 *bianca* : 8.0 : sufficiente.		
72.530	22.32	400	3.38	10.5	6.0 *bianca* : 9.0 : male, nuvole.		
67.21	4 giorni		3″580	9°65	6.4 : 9.1.	+0″.33	−2°.82

Σ 2959. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

63.891	23^h10^m	310	14″32	101°1	6.5 *bianca* : 11.0 : difficile.		
64.601	23. 8	210	14.29	100.9	6.5 : 10.5 : variano.		
64.667	22.38	210	14.13	101.2	6.5 *bianca* : 11.0 : difficile : A difforme.		
64.910	22.36	210	14.22	102.1	6.5 : 10.5 : molto difficile.		
65.817	22.40	210	14.08	103.3	6.5 *bianca* : 10.5 : sufficiente.		
64.78	5 giorni		14″208	101°72	6.5 : 10.7.	+1″.45	−4°.97

Σ 2960 = 16 *Lacertae* (Rel. VIII. p. 225).

			A : B		A : C		B : C	
64.664	20^h20^m	140	27″30	345° 6′	63″07	47°36′	55″87	253°15′
66.834	1.11	140	27.42	345. 1	—	—	—	—
69.639	19.50	140	—	344. 8	63.08	47.29	—	254. 1
71.628	1. 0	140	27.09	346.18	63.31	47.21	55.52	252.40
68.19	4 giorni		27″270	345° 8′2	63″153	47°28′7	55″695	253°18′7

64.664 | A = 6.0 *bianca* : B = 11.0 : C = 9.0.
66.834 | A = 6.5 : B = 11.5 : bene.
69.639 | A = 6.0 : B = 11.5 : C = 9.0 : bene.
71.628 | A = 6.0 *bianca* : B = 11.0 : C = 9.0 : diffuse.

$\Sigma - A$ { AB : +0″29 −0°97 ; AC : +0.37 −0.41 ; BC : ..... −0.62

Σ 2961. *Anonima* (Luc. II. p. 26 e 300).

64.746	19^h47^m	400	1″86	348°3	8.0 : 8.2 : bene.		
64.771	19.55	500	1.76	348.0	8.0 : 8.2 : variano.		
69.639	20.18	400	1.82	348.6	8.0 : 8.2 *bianche* : definizione mediocre.		
66.39	3 giorni		1″813	348°30	8.0 : 8.2.	+ 0″.11	+ 1°.53

Σ 2963. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

64.691	$21^h\ 6^m$	400	2″26	353°5	8.0 : 8.5 : bene.		
66.661	20.57	400	2.32	354.2	7.5 : 8.0 : bene.		
68.650	20.37	400	2.35	355.5	7.5 : 8.0 *bianche* : bene.		
74.842	0.36	500	2.26	354.1	7.7 : 8.2 *bianche* : bene.		
68.71	4 giorni		2″297	354°32	7.7 : 8.2.	+ 0″.11	+ 0°.05

Σ 2964. *Anonima* (Rel. V. p. 164).

63.940	22^h47^m	210	9″04	281°3	8.5 : 9.5 : bene.		
65.962	22.55	210	8.98	282.6	8.0 : 8.5 : ottima.		
67.858	22.48	210	8.78	281.9	8.0 : 9.0 : alquanto agitate.		
65.92	3 giorni		8″933	281°93	8.2 : 9.0.	+ 0″.09	+ 0°.27

Σ 2965. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

64.691	21^h25^m	400	2″84	218°5	8.0 : 9.0 : bene.		
66.661	21.11	400	2.89	219.2	8.0 : 9.0 : nebbie.		
69.538	21.19	400	2.65	218.7	8.0 : 9.0 : sufficiente.		
74.842	0.50	500	2.90	219.8	8.5 : 9.0 : bene.		
68.93	4 giorni		2″820	219°05	8.1 : 9.0.	+ 0″.27	— 1°.15

Σ 2967. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

63.483	20^h50^m	210	6″61	7°7	8.0 : 9.5 : difficile.		
65.973	23.57	310	6.81	6.9	7.5 : 9.5 : variano, diffuse.		
66.590	0. 3	210	6.90	7.3	8.0 : 9.5 : alquanto diffuse.		
74.732	20.50	500	6.68	5.9	8.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.69	4 giorni		6″750	6°95	8.0 : 9.6.	— 0″.08	— 0°.15

Σ 2968 = *Pegasi* 273 (Rel. III. p. 85).

63.801	0^h54^n	310	3″09	94°8	7.0 : 10.0 : bene.		
65.776	0.55	400	3.17	91.6	7.0 *bianca* : 9.0 *olivastra* : cielo raro!		
68.598	0.51	400	3.02	93.8	7.0 *bianca* : 9.0 : un po' diffuse.		
66.06	3 giorni		3″093	93°40	7.0 : 9.3.	+ 0″.26	— 2°.95

Σ 2969. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

65.533	20^h56^m	400	3″73	35°6	8.0 : 9.5 ; diffuse.		
66.511	21.15	400	3.96	35.8	8.0 : 9.5 : mediocri.		
68.585	0. 2	210	3.88	34.3	7.7 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
74.716	0.43	400	3.92	33.3	8.5 : 10.0 : mediocri, tremano.		
68.84	4 giorni		3″872	34°75	8.0 : 9.5.	+ 0″.13	— 0°.13

Σ 2970. *Anonima* (Rel. V. p. 164).

63.971	$23^h\ 8^m$	210	8″47	37°0	8.0 : 9.0 : bene.		
66.527	22.51	210	8.35	38.6	8.0 : 8.5 ; sufficiente.		
67.702	23. 0	210	8.45	39.4	8.7 : 9.2 : bene.		
66.07	3 giorni		8″417	38°33	8.2 : 8.9.	± 0″.00	— 2°.98

Σ 2971. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

63.902	1^h20^m	310	5″26	6°3	7.0 : 8.0 : agitazione e definizione mediocre.		
66.661	21.26	400	5.27	4.6	7.0 : 8.0 : bene.		
68.650	20.48	400	5.41	5.3	7.0 : 8.0 *gialle ch.* : misura ottima.		
74.842	1. 3	500	5.44	3.6	7.0 : 8.0 : bene.		
68.51	4 giorni		5″345	4°95	7.0 : 8.0.	± 0″.00	+ 0°.22

Σ 2973. *Anonima* (Rel. IV. p. 134).

63.442	20^h35^m	310	7″19	41°2	6.0 : 10.0 ; difficile, agitazione, crepuscolo...		
66.549	20.42	210	7.75	42.3	7.0 : 10.0 ; sufficiente.		
67.445	20. 8	210	7.44	43.2	7.0 *bianca* : 10.0 : sufficiente.		
68.661	1. 8	210	7.24	40.5	6.0 *bianca* : 10.0 : diffuse.		
71.678	20.24	210	7.34	42.0	6.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
67.55	5 giorni		7″392	41°84	6.5 : 10.0.	+ 0″.05	— 1°.17

Σ 2974. *Anonima* (Luc. III. p. 56).

63.971	0^h41^m	310	2″52	160°8	7.5 : 8.0 : ottima.		
67.511	20.50	310	2.70	160.9	8.0 : 8.5 : diffuse.		
68.598	1. 0	400	2.70	159.4	8.0 : 8.2 ; alquanto diffuse.		
72.751	20.48	500	2.64	160.8	8.0 : 8.2 *bianche* : sufficiente.		
68.21	4 giorni		2″640	160°47	7.9 : 8.3.	+ 0″.19	— 0°.75

Σ 2976. *Anonima*. A : C

62.647	0h 0m	310	16″47	184°6			
66.587	23.10	210	16.38	186.0	C = 8.5 : variano.		
68.542	23. 4	210	16.49	185.8	. . . 8.7 : sufficiente.		
72.628	22.56	210	16.30	187.5	. . . 9.0 : diffuse.		
67.60	4 giorni		16″410	185°97	C = 8.7.	— 0″.52	— 8°.29

A : B (Rel. IV. p. 135).

62.647	0h 0m	310	—	260°8	9.0 : 10.0.		
66.587	23.10	210	7″79	260.4	8.0 : 10.0.		
68.542	23. 4	210	7.41	260.8	8.5 : 10.5.		
72.628	22.56	210	7.59	261.8	8.5 : 10.5.		
67.60	4 giorni		7″597	260°95	8.5 : 10.2.	+ 0″.34	+ 1°.12

B : C

62.647	0h 0m	310	—	155°7			
66.587	23.10	210	16″46	337.3			
64.62	2 giorni		16″460	156°50			

Σ 2977. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

64.746	20h16m	400	2″46	342°5	6.5 *bianca* : 11.0 : si agitano.		
66.650	20.13	310	2.53	348.1	7.0 *bianca* : 11.0 : diffuse.		
69.508	20. 3	310	2.14	340.6	7.0 : 10.5 : sufficiente.		
66.97	3 giorni		2″377	343°73	6.8 : 10.8.	— 0″.19	— 8°.66

Σ 2978 = Piazzi XXII. 306 (Luc. V. p. 143).

63.483	21h11m	210	8″51	146°3	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *azz. ch.* : col. certi : abbastanza bene.		
64.615	20.42	210	8.65	146.8	6.5 : 8.0 : molto agitate.		
65.883	0.39	400	8.38	146.1	7.0 : 8.0 : variano.		
72.751	21. 3	210	8.50	146.6	7.0 *bianchissima* : 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
76.003	0.57	310	8.37	145.2	7.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : discreta.		
77.925	1.25	310	8.47	146.8	6.0 *bianca* : 7.5 *azzurra ch.* : bene.		
70.11	6 giorni		8″480	146°30	6.6 : 7.8.	— 0″.08	— 0°.13

Σ 2979. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

63.971	0h56m	310	3″00	220°6	8.0 : 10.0 : ottima.		
65.976	0.58	400	3.10	220.4	7.5 : 9.5 : abbastanza difficile.		
67.626	1.15	400	2.97	220.6	7.5 *bianca gialla ch.* : 9.5 : sufficiente.		
65.86	3 giorni		3″023	220°53	7.7 : 9.7.	+ 0″.07	— 2°.08

Σ 2980. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

63.971	23^h26^m	210	4″30	109°9	8.0 : 10.0 : bene.		
66.642	23. 6	210	4.55	111.6	7.5 : 10.0 : nebbie.		
68.552	23. 0	210	4.38	112.9	7.5 : 10.0 : sufficiente.		
66.39	3 giorni		4″410	111°47	7.7 : 10.0.	— 0″.26	— 3°.60

Σ 2981. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

64.626	23^h11^m	210	3″39	113°3	9.2 : 9.5 : difficilissima.		
66.642	23.23	210	3.81	294.8	9.7 . 10.0 : mediocri.		
67.702	23.15	210	3.81	116.5	9.5 : 9.5 : sufficiente.		
72.650	23. 0	210	3.75	112.3	9.5 : 9.7 : difficile.		
67.90	4 giorni		3″690	114°22	9.5 : 9.6.	— 0″.08	— 1°.70

Σ 2982 = 57 *Pegasi* (Rel. VIII. p. 233).

63.916	22^h54^m	210	32″78	198°8	5.5 *aurea :* 10.0 : misura abbastanza difficile.		
65.949	23.22	210	32.92	197.4	5.0 *gialla :* 10.0 : abbastanza bene.		
68.598	23.13	140	32.74	197.2	5.0 *gialla :* 10.0 : agitate.		
66.15	3 giorni		32″813	197°80	5.2 : 10.0.	— 0″.25	+ 0°.30

Σ 2984. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

64.743	20^h31^m	310	4″34	295°4	7.5 *gialla :* 10.0.		
65.765	20.17	400	4.14	294.5	7.5 *gialla ch.* : 10.0 : sufficiente..		
69.508	20.16	310	4.24	294.5	7.5 : 9.5 : abbastanza bene.		
75.627	1. 2	310	4.25	294.2	7.0 *gialla :* 10.0 : mediocre.		
68.91	4 giorni		4″242	294°65	7.4 : 9.9.	+ 0″.42	— 0°.03

Σ 2985. *Anonima* (Luc. VI. p. 170).

63.609	20^h18^m	310	15″09	253°0	6.5 *bianca :* 7.5 *gialla :* bene.		
66.549	20.57	210	15.01	253.1	7.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *rosea* : sufficiente.		
67.445	20.20	210	14.91	252.6	6.5 *gialla ch.* : 7.5 *gialla :* suff. bene.		
77.052	1.33	210	15.13	253.3	7.0 : 7.5 : abbastanza bene.		
68.66	4 giorni		15″035	253°00	6.7 : 7.7.	— 0″.03	— 0°.89

Σ 2986. *Anonima* (Rel. VIII. p. 225).

63.541	23^h12^m	210	31″53	272°9	6.0 : 10.0.		
64.683	23.21	210	31.37	272.6	7.0 *gialla ch.* : 9.5 : meglio in distanza.		
67.579	23.12	210	31.33	272.8	6.5 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
65.27	3 giorni		31″407	272°77	6.5 ; 9.7.	+ 0″.21	+ 1°.11

Σ 2987. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

64.724	1^h37^m	310	3″64	167°1	7.5 : 10.0 : misura difficile.		
66.647	20.55	400	3.57	164.6	7.0 : 9.5 *gialle*: bene.		
67.700	1. 0	310	3.49	165.3	7.0 : 10.0 : sufficiente.		
74.702	20.17	400	3.48	161.7	7.0 : 10.0 : buona.		
68.44	4 giorni		3″545	164°67	7.1 : 9.9.	— 0″.09	+ 1°.30

Σ 2988 = *Aquarii* 284 (Luc. III. p. 56).

64.601	23^h33^m	310	3″35	280°1	7.5 *gialla ch.*: 7.5 *gialla*: bene.		
65.960	23. 0	310	3.46	279.8	7.5 : 7.7: mediocri, saltano.		
68.552	23.15	400	3.43	280.8	7.0 : 7.2 : sufficiente.		
66.37	3 giorni		3″413	280°23	7.3 : 7.5.	+ 0″.32	+ 0°.74

Σ 2989. *Anonima* (Rel. II. p. 40 e 301).

62.628	0^h42^m	210	—	136°7	misura difficile per ingrandimento insufficiente.		
66.801	22.57	310	1″70	139.8	8.0 : 9.5: diffuse, distanza difficile.		
69.853	22.33	400	1.60	140.0	8.5 : 10.0 : agitate.		
72.680	23.34	400	1.57	139.3	8.7 : 9.2 : passabile.		
67.99	4 giorni		1″623	138°95	8.4 : 9.6.	— 0″.10	+ 2°.85

Σ 2990. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

63.968	0^h26^m	400	1″66	67°7	8.0 : 8.0 : non facili.		
66.595	23.55	400	1.89	246.7	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
68.585	0.15	400	1.83	244.6	8.0 : 8.2 : un po' diffuse.		
74.732	21. 7	500	1.73	64.0	8.5 : 8.7 : un po' diffuse.		
68.47	4 giorni		1″777	245°75	8.2 : 8.2.	— 0″.17	+ 3°.32

Σ 2992 = *Hon. Frid.* 79 (Rel. VI. p. 183).

62.853	1^h20^m	210	14″14	285°0	7.0 *bianca*: 9.0 : male definite.		
64.615	20.58	210	14.07	285.5	7.5 : 9.0 : continua agitazione.		
67.626	1.29	210	13.97	283.9	7.0 *bianca*: 8.5 *azzurra* certo: bene.		
65.03	3 giorni		14″060	284°80	7.2 : 8.8.	— 0″.31	— 0°.40

Σ 2993. *Anonima* (Luc. VIII. p. 195).

63.940	$23^h\ 3^m$	210	25″42	176°9	7.0 : 8.0 : bene.		
65.743	22.50	210	25.59	177.5	7.5 : 8.0 : sufficiente.		
67.702	23.29	210	25.54	177.2	7.0 : 8.0 *gialle ch.*: a volte diffuse.		
65.80	3 giorni		25″517	177°20	7.2 : 8.0.	+ 0″.11	+ 0°.67

Σ 2995. *Anonima* (Luc. IV. p. 102).

63.940	23^h19^m	210	4″60	30°8	8.0 : 8.5 : bene.		
66.527	23. 6	210	4.69	30.6	7.5 : 7.7 *bianche* : bene.		
68.557	23.10	210	4.59	29.6	8.0 : 8.5 : bene.		
66.34	3 giorni		4″627	30°33	7.8 : 8.2.	— 0″.07	— 3°.66

Σ 2996. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

63.946	1^h38^m	210	4″91	107°6	8.0 : 8.5 : pessime.		
66.661	21.45	310	4.61	108.9	8.0 : 8.5 : nuvole interrompono.		
69.538	21.47	400	4.60	107.0	8.2 : 8.5 : discreta.		
72.617	20.57	400	4.63	108.4	8.5 : 9.0 : discreta.		
74.842	1.18	500	4.89	108.1	8.2 : 8.7 : bene.		
69.52	5 giorni		4″728	108°00	8.2 : 8.6.	+ 0″.17	+ 1°.17

Σ 2997. *Anonima* (Rel. VIII. p. 225).

62.721	0^h50^m	210	24″48	223°1	8.5 : 9.5 *bianche* : buona.		
65.973	0.14	210	24.31	222.8	8.0 : 9.0 : si guastano.		
66.590	0.35	210	24.68	222.6	8.0 : 8.5 : alquanto diffuse.		
73.743	20.52	210	24.45	221.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.26	4 giorni		24″480	222°57	8.2 : 9.0.	— 0″.08	+ 0°.55

Σ 2998 = 94 *Aquarii* (Luc. VI. p. 170 e 301).

62.938	23^h15^m	210	13″43	346°3	5.0 : 7.5 : diffuse.		
65.743	23. 9	210	13.88	346.0	5.0 *giala ch.* : 7.0 *azzurra ch.* : sufficiente.		
68.598	23.30	210	13.55	346.1	5.0 : 7.0 : male, molto diffuse.		
72.563	23.24	210	13.49	346.7	5.0 *gialla ch.* : 7.5 *azzurra ch.* : sufficiente.		
67.46	4 giorni		13″587	346°27	5.0 : 7.2.	+ 0″.01	— 1°.35

Σ 3000. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

65.533	21^h11^m	310	3″41	53°9	9.0 : 9.2 : alquanto diffuse.		
66.511	21.40	310	3.17	54.0	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.585	0.27	310	3.36	52.3	9.0 : 9.2 : un po' diffuse.		
74.672	0.28	400	3.39	53.5	9.0 : 9.0 : nebbie.		
68.83	4 giorni		3″332	53°42	9.0 : 9.2.	— 0″.08	— 1°.12

Σ 3001 = o *Cephei* (Luc. III. p. 56).

62.612	23h42m	400	2″47	185°1	cirri e vento da tramontana: misura mediocre.		
62.738	19.44	500	2.54	186.3	6.0 *gialla*: 8.0 *gialla cinerea*: colori certi: ottima.		
62.784	22.55	400	2.57	185.5	5.5: 7.5: non male.		
65.765	20. 2	400	2.35	188.5	5.0 *gialla*: 7.0 *azzurra cinerea*: meglio in angolo.		
66.650	21.29	400	2.56	188.1	5.0 *gialla ch.*: 7.0 *cinerea azzurra*: variano.		
67.560	21.18	400	2.32	188.9	5.0 *bianca*: 8.0 *olivastra*: nebbie, misura difficile.		
71.642	1.44	400	2.46	191.9	5.0 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra*: male, diffuse.		
75.627	0.33	500	2.45	191.5	5.0 *gialla*: 7.5 *turchina ch.*: molto agitate.		
75.997	1.40	500	2.26	192.9	5.0: 8.0: misura molto laboriosa.		
77.443	20.58	670 *	2.62	192.1	5.0 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra*: bene.		
64.68	6 giorni		2″468	187°07	5.2: 7.6.	— 0″.12	— 12°.10
75.18	4 »		2.447	192.10			

Σ 3002. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

63.916	23h15m	210	4″44	200°3	8.0 : 10.0 : difficile.		
65.565	23.20	310	4.26	203.1	7.5 : 10.0 : mediocre.		
68.888	22.52	210	—	203.0	8.0 : 10.0 : l'aria s' infosca.		
70.645	23. 6	310	4.17	201.1	8.0 : 10.0 : mediocre.		
67.25	4 giorni		4″290	201°87	7.9 : 10.0.	— 0″.25	— 0°.14

Σ 3003. *Anonima* (Rel. VII. p. 225).

63.902	1h37m	210	23″52	268°8	8.2 : 8.7: non facile: definizione mediocre.		
66.661	22.11	210	22.89	269.1	8.0 : 9.0 : diffuse, nebbie.		
69.538	21.58	210	22.90	268.7	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
72.617	21.12	210	23.03	268 3	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.18	4 giorni		23″085	268°72	8.4 : 8.9.	+ 0″.46	+ 1°.18

Σ 3004. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

62.642	0h39m	400	13″34	178°2	6.0 *bianca*: 12.0? nebbie sulla fine.		
65.930	1. 5	210	13.16	179.4	6.0 *bianca*: 10.0: bene.		
67.847	21.24	210	12.70	180.4	6.5 *bianca*: 10.5: discreta.		
72.527	20.24	210	13.18	178.7	6.5 *bianca*: 10.0: bene.		
67.24	4 giorni		13″095	179°17	6.2 : 10.6.	+ 0″.04	— 1°.42

Σ 3006. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

63.971	1h14m	310	4″87	174°1	8.5 : 9.5 : non facili.		
64.464	20.39	310	4.90	172.4	8.5 : 9.5 : sufficiente.		
64.557	20.52	310	4.89	174.2	8.0 : 9.0 : ondeggiano molto.		
64.664	21. 5	400	5.07	174.5	8.5 : 9.5.		
65.500	20.36	310	4.95	172.4	8.0 : 9.0 : diffuse.		
65.533	21.38	310	4.94	173.7	8.0 : 9.0 *gialle*: bene.		
65.776	1.16	400	4.97	173.3	8.0 : 9.0 *gialle ch.*: bene.		
64.92	7 giorni		4″941	173°51	8.2 : 9.2.	— 0″.29	+ 9°.26

Σ 3007. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

63.522	23h12m	310 *	5″87	79°3	6.0 : 9.0 : meglio in angolo.		
64.919	23.18	400	6.20	80.0	7.0 *gialla ch.:* 9.5 : molto bene.		
66.697	23.11	210	5.85	80.3	6.5 : 9.0 ; sufficiente.		
72.628	23.59	310	6.00	79.4	6.5 : 9.0 : diffuse.		
66.94	4 giorni		5″980	79°75	6.5 : 9.2.	— 0″.29	— 0°.58

Σ 3008 = Piazzi XXIII. 69 (Luc. IV. p. 102).

62.595	23h 7m	400	5″49	263°4	6.5 *rossa ch.*: 8.0 *azzurra ch.*		
62.738	23.22	500	5.75	263.2	7.5 *gialla*: 8.0 *gialla cinerea:* alquanto agitate.		
62.762	23.30	400	5.71	263.3	7.0 : 8.0 *rossastra* : aria pessima.		
62.886	23.25	310	5.44	262.5	molta agitazione.		
63.612	23.30	400	5.57	262.4	7.0 : 8.0 : bene.		
63.883	22.49	400	5.46	262.5	7.0 : 8.0 : bene.		
65.535	22.35	400	5.28	261.4	6.0 *gialla:* 7.0 *azzurra:* molto agitate.		
65.743	23.43	310	5.43	262.2	7.0 : 8.0 : abbastanza bene.		
65.932	23.19	400	5.38	262.9	7.5 : 8.0 : bene.		
66.812	23.16	310	5.31	262.4	nebbia, allungate verticalmente.		
66.979	23.16	400	5.31	262.1	7.0 : 8.0 : si agitano.		
67.538	23.22	310	5.24	261.0	6.0 : 7.0 : diffuse.		
68.552	23.27	400	5.18	260.6	6.5 : 7.5 : variano in luce.		
70.522	23. 4	400 *	5.07	259.9	6.0 : 7.0 : un po' diffuse.		
71.590	23.10	400	5.05	259.4	6.0 : 7.0 : diffuse, saltano.		
72.563	23. 9	500	5.11	258.9	6.5 : 7.5 : nebbie.		
73.647	23.18	400	4.88	258.4	7.0 : 8.0 ; ondeggiano, allungate verticalmente.		
73.886	23. 5	500	4.83	258.5	7.0 : 8.0 certo *non bianche:* allungate verticalmente.		
74.782	23. 1	500	5.02	257.2	7.0 : 8.0 : bene		
74.954	23. 5	400	4.74	256.1	7.0 : 8.0 : molto male.		
75.602	23. 0	400	4.75	256.7	6.7 : 7.5 : passabile.		
76.619	23.17	500	5.10	256.6	deboli : aria fosca.		
76.914	22.49	400	4.73	257.0	7.0 : 8.0 : diffuse.		
77.764	22.48	400	4.72	255.7	aria pessima.		
77.835	23. 5	500	4.73	256.3	7.0 : 8.0 : ondeggiano.		
63.08	6 giorni		5″570	262°88	6.8 : 7.7.	+ 1″.97	— 10°.45
66.20	5 »		5.342	262.20			
69.55	4 »		5.135	260.22			
73.97	5 »		4.916	257.82			
76.95	5 »		4.806	256.46			

Σ 3009. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

63.557	23h45m	210	6″92	230°9	6.0 *bianca gialla ch.*: 9 5; diffuse.		
64.732	23.27	210	7.00	231.5	7.0 *gialla ch.*: 9.0 *azzurra:* si agitano.		
67.579	23.12	210	6.98	230.4	7.0 *rossa ch.:* 9 0 *cinerea*, colori certi : sufficiente.		
65.29	3 giorni		6″967	230°93	6.7 : 9.2.	— 0″.11	— 1°.46

Σ 3010. *Anonima* (Rel. VIII. p. 225).

64.587	20^h39^m	210	25″73	132°0	7.5 : 8.5 : tremano.		
66.549	21.13	210	25.77	132.5	8.0 : 8.5 *gialle* : sufficiente.		
67.445	20.39	210	25.69	131.6	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
66.19	3 giorni		25″730	132°03	7.8 : 8.5.	— 0″.40	+ 0°.35

Σ 3011. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

63.538	21^h20^m	310	6″91	334°9	8.0? 9.0 : appena si vedono.		
66.661	22.39	310	6.87	332.7	8.0 : 8.2 : diffuse.		
69.538	22.14	210	7.04	333.8	8.5 : 8.5 ; misura sufficiente.		
66.58	3 giorni		6″940	333°80	8.2 : 8.6.	— 0″.09	+ 1°.00

Σ 3012. *Anonima* (Rel. III. p. 85). A : B

63.968	23^h43^m	310	2″70	190°6	9.7 : 10.0.		
66.845	23.22	310	—	188.6	aria mediocre.		
66.968	23.22	400	2.56	188.2	9.0 : 9.5 : misura difficile, causa l'orologio.		
69.669	23.45	400	2.70	191.5	8.7 : 9.0 : bene.		
66.86	4 giorni		2″653	189°72	9.1 : 9.5.	— 0″.02	+ 1°.10

Σ 3013. *Anonima* (Rel. III. p. 85). A′ : B′

63.968	23^h43^m	310	2″65	271°5	9.0 : 10.0.		
66.804	23.29	310	2.81	272.5	nebbie.		
66.968	23. 2	400	2.77	269.6	8.5 : 9.5 : nebbie.		
69.669	23.35	400	2.76	270.7	7.7 : 9.0 *bianche* : bene.		
66.85	4 giorni		2″747	271°07	8.4 : 9.5.	— 0″.16	— 1°.10

Relazione fra le 2 principali delle precedenti. A : A′

63.968	23^h59^m	140	52″31	246° 7′			
66.812	23.32	140	52.15	245.52			
69.593	23.22	210	—	246.33			
69.853	22.52	210	51.93	246.10			
67.55	4 giorni		52″130	246°10′5		— 0″.12	— 0°.06

Σ 3014. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

63.842	23^h46^m	210	7″53	278°7	7.5 : 10.5 : agitate.		
64.776	23.13	310	7.35	280.6	8.0 : 10.0 : definizione mediocre.		
67.897	23.14	210	7.34	278.7	8.0 *bianca gialla ch.* : 10.0 : sufficiente.		
65.50	3 giorni		7″407	279°33	7.8 : 10.2.	— 0″.17	+ 1°.99

Σ 3015. *Anonima* (Rel. III. p. 85).

63.899	21^h30^m	310	2″75	190°6	9.0 : 9.5 : aria ottima.		
67.511	21.24	210	2.86	190.9	9.0 : 9.2 : suff. bene.		
68.546	21.18	310	2.82	188.3	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
66.65	3 giorni		2″810	189°93	9.0 : 9.3.	+ 0″.16	+ 1°.17

Σ 3016. *Anonima* (Rel. VII. p. 225).

63.940	23^h37^m	210	20″31	317°9	9.5 : 10.0 : alquanto diffuse.		
65.880	23.35	210	20.21	318.7	8.5 : 9.5 : si vedono poco.		
68.557	23.37	210	20.25	318.5	8.7 : 9.5 : male.		
66.12	3 giorni		20″257	318°37	8.9 : 9.6.	+ 0″.16	+ 1°.78

Σ 3017 = *Cephei* 287 (Luc. III. p. 56).

64.691	21^h44^m	400	2″07	32°6	7.5 *bianca* : 8.0 *cinerea* : ondeggiano.		
66.661	23.13	400	2.16	34.1	6.5 : 8.0 : diffuse.		
69.516	20.19	400	1.94	33.0	7.5 : 8.0 : bene.		
75.627	1.25	400	2.07	31.9	7.0 : 8.0 ; definizione mediocre, inquiete.		
77.717	2.23	500	1.92	31.2	si annuvola, presa una sola distanza.		
70.84	5 giorni		2″032	32°56	7.1 : 8.0.	+ 0″.03	+ 2°.80

Σ 3018. *Anonima* (Rel. VII. p. 225).

62.853	1^h45^m	210	19″03	204°4	7.0 *bianca* : 9.0 : sufficiente.		
64.615	21.18	210	18.91	203.4	7.5 : 9.0 : diffuse.		
65.883	0.58	210	19.01	204.3	sufficiente.		
64.45	3 giorni		18″983	204°03	7.2 : 9.0.	— 0″.06	— 0°.03

Σ 3019. *Anonima* (Luc. V. p. 143).

63.716	23^h33^m	210	10″95	185°6	7.0 : 8.0 *bianche* : ottima.		
64.667	23.21	210	10.83	185.8	7.0 : 8.0 ; bene.		
66.587	23.40	210	10.76	185.7	7.0 : 7.5 : mediocri.		
64.99	3 giorni		10″847	185°70	7.0 : 7.8.	— 0″.17	— 0°.43

Σ 3020. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

63.886	23^h50^m	310	1″98	111°9	8.0 : 10.5 : difficile.		
66.801	23.13	310	2.27	114.4	7.5 *bianca* : 10.0 : molto difficile.		
69.853	23.15	310	2.01	111.1	7.5 *bianca* : 10.0 : difficile.		
66.85	3 giorni		2″087	112°47	7.7 : 10.2.	— 0″.36	— 1°.44

Σ 3021. *Anonima* (Rel. V. p. 164).

63.850	23^h39^m	210	7″97	308°2	8.0 : 9.0 : diffuse.		
65.817	23.18	210	8.40	308.3	8.0 : 9.0 : alquanto diffuse.		
66.565	23.40	210	8.55	308.9	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
67.598	23.45	210	8.24	309.2	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
72.628	23.21	210	8.54	308.0	7.7 *bianca*? 9.0 certo *azzurra:* abbastanza bene.		
67.29	5 giorni		8″340	308°52	7.7 : 8.8.	— 0″.03	+ 0°.40

Σ 3022. *Anonima* (Rel. VII. p. 226).

63.946	$2^h\ 7^m$	140	20″36	226°1	7.0 : 9.5 : misura laboriosa.		
66.598	21.22	210	20.34	226.6	8.0 : 9.5 : bene.		
68.606	1.15	210	20.59	226.2	8.0 : 9.5 : nebbie, misura difficile.		
66.38	3 giorni		20″430	226°30	7.7 : 9.5.	+ 0″.06	+ 0°.42

Σ 3023. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

62.628	23^h42^m	310	1″87	276°5	sufficiente pel difficile oggetto.		
66.702	23.36	400	1.87	281.2	7.0 : 9.5 : molto bene.		
67.593	23.51	400	1.79	282.1	7.0 : 9.5 : distanza difficile.		
65.64	3 giorni		1″843	279°93	7.0 : 9.5.	+ 0″.07	+ 1°.94

Σ 3024. *Anonima* (Rel. IV. p. 135).

64.587	$21^h\ 4^m$	210	4″82	311°1	8.0 : 9.0 : laboriosa.		
65.930	1.19	400	4.88	309.8	8.0 : 9.0 : diffuse.		
67.847	21.37	310?	4.98	310.8	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
77.052	1.51	400	4.73	310.6	8.5 : 9.0 : un po' diffuse.		
68.85	4 giorni		4″852	310°57	8.2 : 9.0.	— 0″.02	+ 1°.03

Σ 3026. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

65.533	21^h23^m	310	3″33	274°3	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
66.568	21.36	310	3.19	275.6	9.0 : 9.5 : aria nebbiosa.		
68.585	0.37	310	3.23	275.4	9.0 : 9.5 : alquanto diffuse		
74.672	0.46	400	2.95	273.5	9.0 : 9.5 : male, nebbie crescenti.		
68.84	4 giorni		3″175	274°70	9.0 : 9.5.	+ 0″.04	+ 1°.17

Σ 3028. *Anonima* (Rel. VII. p. 226).

63.483	21^h36^m	210	18″82	204°0	7.0 *bianca*: 10.0 : B non si vede molto bene.		
64.615	21.36	210	18.69	204.5	7.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.546	21.31	210	18.57	203.6	7.0 *bianca:* 9.0 : suff. bene.		
72.489	21. 5	210	18.22	202.7	7.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
76.003	1.15	210	18.06	203.3	7.5 : 9.5 : sufficiente.		
69.03	5 giorni		18″472	203°62	7.0 : 9.4.	+ 1″.03	— 0°.24

Σ 3029. *Anonima* (Rel. IV. p. 240).

63.902	1^h58^m	210	4″78	316°5	8.5 : 9 5 : non facile, poca definizione.		
66.776	21.31	210	4.70	319.1	9.0 : 9.5 : difficile, variano in luce.		
69.538	22.27	210	4.85	316.9	8.5 8.0 : alquanto diffuse.		
66.74	3 giorni		4″777	317°50	8.7 : 9.3.	— 0″.14	+ 0°.23

Σ 3030. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

63.878	0^h 1^m	400	2″72	223°4	8.0 ; 9.0 : sufficiente.		
66.642	23.42	310	2.46	223.9	8.0 ; 9.0 : nebbie.		
67.669	23.49	310	2.52	224.8	8.5 : 9.0 : un po' deboli.		
66.06	3 giorni		2″567	224°03	8.2 : 9.0.	— 0″.08	— 3°.26

Σ 3031. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

63.850	23^h56^m	210	14″19	312°4	7.5 : 8.5 : diffuse.		
64.683	23.44	210	14.52	311.6	7.0 *bianca* : 8.0 : bene.		
66.812	23.52	210	14.52	311.6	aria nebbiosa.		
72.628	23.38	210	13.98	311.7	7.0 : 8.0 : variano in diffusione.		
66.99	4 giorni		14″302	311°82	7.2 : 8.2.	+ 0″.31	+ 1°.08

Σ 3033. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

63.886	0^h10^m	310	3″11	7°3	8.5 : 8.7 : sufficiente.		
65.960	23.42	310	3.16	7.0	8.0 : 8.2 : mediocri.		
67.579	23.25	210	3.27	6.9	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
67.951	23.15	210	3.12	7.9	8.5 : 9.0 : diffuse.		
66.34	4 giorni		3″165	7°27	8.4 ; 8.7.	+ 0″.17	+ 2°.65

Σ 3034 = Piazzi XXIII. 171 (Rel. IV. p. 135).

64.587	21^h21^m	210	5″39	102°7	7.5 : 10.0 : laboriosa.		
66.716	1.44	310	5.40	103.2	7.5 ; 10.0 : bene.		
67.645	1.24	310	5.52	104.5	8.0 ; 10.0 : bene.		
74.702	20.32	400	5.40	102.9	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
68.41	4 giorni		5″427	103°32	7.7 : 10.1.	— 0″.08	+ 0°.45

Σ 3036 = Piazzi XXIII. 179 (Rel. III. p. 86).

64.639	22^h45^m	310	2″87	231°7	8.5 : 10.5 : agitazione in distanza.		
66.979	23.39	310	2.42	229.8	8.5 : 10.5 : molto difficile.		
71.647	23.40	210	3.02	230.3	8.5 : 10.0 : passabile.		
72.650	23.20	400	2.73	229.1	8.0 . 10.0 : diffuse.		
68.98	4 giorni		2″760	230°22	8.4 : 10.2.	— 0″.34	— 1°.99

Σ 3037. *Anonima* A : B (Rel. III. p. 86).

63.505	$21^h\ 8^m$	400	2″92	213°3	7.0 : 9.5 : nebbie ed agitazione.		
66.746	21. 2	500	—	214.1	il cielo si copre.		
66.828	20.57	310	2.63	214.6	7.0 *gialla ch.* : 9.0 : ondeggiano, misura difficile.		
69.639	20.42	400	2.59	215.2	6.5 *bianca* : 8.7 : abbastanza bene.		
76.942	2. 6	500	2.51	211.5	7.0 *bianca* : 9.0 : tremano.		
68.73	5 giorni		2″662	213°74	6.9 : 9.0.	+ 0″.05	+ 0°.26

A : C

63.505	$21^h\ 8^m$	310	29″03	185°0	C = 9.0.		
66.828	21.10	210	29.00	184.9	. . . 9.5.		
69.639	20.42	210	29.02	185.8	. . . 9.0.		
66.67	3 giorni		29″017	185°23		— 0″.11	— 0°.83

Σ 3038. *Anonima* (Rel. IV. p. 240).

64.746	20^h59^m	310	4″32	275°3	9.5 : 10.0 : bene.		
66.650	21.47	310	4.25	275.8	9.5 : 10.0 : mediocri		
69.647	20.52	210	4.41	273.2	9.5 : 10.0 ; sufficiente.		
67.01	3 giorni		4″327	274°77	9.5 : 10.0.	+ 0″.03	+ 0°.20

Σ 3039. *Anonima* (Rel. VIII. p. 226).

64.464	$21^h\ 2^m$	210	31″42	34°3	7.0 *gialla* ; 10.0 : bene.		
64.916	21.48	210	31.51	34.6	7.0 certo *rossa* : 10.5 : discreta.		
65.040	1. 9	210	31.40	34.8	7.5 *gialla* : 10.0 ; sufficiente.		
65.741	21.35	210	31.52	34.6	7.5 *gialla* : 10.0 ; sufficiente.		
66.511	21.55	210	31.44	34.9	7.0 *gialla ch.* ; 10.0 : abbastanza bene.		
65.33	5 giorni		31″458	34°64	7.2 : 10.1.	— 1″.13	+ 1°.79

1864.464 puntato il micrometro all'angolo 36° di Struve, le due stelline vengono a stare una per parte del filo.

Σ 3040. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

64.626	23^h40^m	210	4″33	219°1	9.0 : 9.5 ; ottima.		
66.702	23.55	210	4.56	218.9	9.5 ; 10.0 : variano.		
69.658	0. 7	210	4.29	219.9	9.0 : 9.2 ; tollerabile.		
67.00	3 giorni		4″393	219°30	9.2 : 9.6.	— 0″.01	— 2°.27

Σ 3041. *Anonima* B : C (Luc. III. p. 239).

63.916	23^h48^m	310	3″38	179°7	8.0 : 8.2 : cielo mediocre.		
66.845	23.37	310	3.07	180.2	8.5 : 8.7.		
66.965	23.41	400	3.18	181.3	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
67.650	23.47	310	3.32	180.7	8.0 : 8.2 : alquanto diffuse.		
66.34	4 giorni		3″237	180°47	8.1 : 8.3.	+ 0″.03	+ 2°.91

A : $\frac{1}{2}$(B+C).

63.916	23^h48^m	140	69″11	349°18′	A = 7.0.		
66.965	23.54	140	68.93	349.22	. . . 7.5 : male l'orologio.		
67.650	23.58	140	69.00	349.42	. . . 7.0.		
66.18	3 giorni		69″013	349°27′3	A = 7.3.	+ 2″.08	— 1°.83

Σ 3042 = *Andromedae* 28 (Luc. IV. p. 102).

63.798	21^h44^m	310	4″55	89°2	7.0 : 7.2 *bianche* : sufficiente.		
65.883	1.19	400	4.48	89.0	7.0 : 7.2 : molto bene, ma variano.		
67.626	1.46	400	4.47	88.8	6.7 : 7.0 *bianche gialle ch.* : bene.		
72.751	21.26	500	4.56	89.0	7.0 : 7.2 *bianche* : bene.		
67.51	4 giorni		4″515	89°00	6.9 : 7.1.	— 0″.28	+ 0°.33

Σ 3043 = *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

63.899	21^h51^m	310	15″76	250°3	8.5 : 9.0 : abbastanza difficile.		
65.500	21.13	210	15.44	250.4	8.5 : 9.0 : mediocri.		
68.598	1.23	210 *	15.61	251.3	8.5 : 9.0 : bene.		
72.489	21.21	210	15.14	250.4	8.5 : 8.7 : diffuse.		
67.62	4 giorni		15″487	250°60	8.5 : 8.9.	+ 0″.03	— 0°.58

Σ 3044 = Piazzi XXIII. 216-217 (Luc. VII. p. 189).

63.541	23^h34^m	210 *	18″71	281°9	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *gialla cin.* : bene.		
64.732	23.51	210	18.77	282.1	6.5 : 7.0 *bianche* : molto agitate.		
66.587	23.55	210	18.73	282.1	6.5 ? 7.0 : grandissima diffusione.		
64.95	3 giorni		18″737	282°03	6.3 : 7.0.	— 0″.16	+ 0°.05

Σ 3045. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

63.888	$0^h\ 0^m$	400	1″74	260°0	8.0 : 10.0 : abbastanza difficile.		
66.642	0. 5	310	1.68	259.5	7.5 : 10.0 : nebbie.		
67.702	23.48	400	1.76	261.6	8.0 : 10.0 : diffuse.		
72.650	23.37	400	1.74	261.6	8.0 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
67.72	4 giorni		1″730	260°67	7.9 : 9.9.	— 0″.18	+ 1°.90

Σ 3046. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

63.891	0h 4m	310	2″87	240°5	8.0 : 8.5 : alquanto deboli.		
63.940	23.59	210	2.93	241.6	8.0 : 9.0 : sufficiente: meglio la distanza.		
64.604	23.20	310	2.80	241.3	8.0 : 8.5 : sufficiente.		
64.787	23.53	310	—	241.8	8.0 : 8.5 : il cielo si copre.		
66.702	0.11	400	2.93	245.2	8.0 : 9.0 : variano.		
72.689	23.51	400	2.73	245.4	7.7 : 8.2 *gialle*? sufficiente.		
77.876	23.39	400	2.92	244.2	8.5 : 9.0 : non sempre si vedono bene.		
64.78	5 giorni		2″882	242 08	8.0 : 8.7.	— 0″.36	— 9°.88
75.28	2 »		2.825	244.80			

Σ 3047. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

66.598	21h43m	210	1″0	65°3	8.5 : 9.0 : suff. per l'ingrandimento.		
67.700	2. 2	310	1.0	67.2	9.0 : 9.2 : nebbie.		
69.639	21. 0	400	1.00	69.3	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
74.803	21.10	500	1.05	68.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
69.68	4 giorni		1″025	67°55	8.7 : 9.1.	+ 0″.16	— 1°.92

1875.118. Secondo Burnham vi è una compagna minuta alla distanza di 4″ da A: ma non ne vedo traccia. L'aria però è insufficiente.

Σ 3048 = Piazzi XXIII. 240 (Rel. V. p. 164).

65.040	0h48m	210 *	8″98	313°8	7.5 : 9.0 : discreta.		
65.741	21.55	210	9.20	313.5	8.0 : 9.0 *bianche* : sufficiente.		
66.590	0.50	210	9.11	314.3	7.5 : 9.0 : diffuse.		
65.79	3 giorni		9″097	313°87	7.7 : 9.0.	+ 0″.12	+ 0°.46

Σ 3049 = σ *Cassiopeiae* (Luc. III. p. 56).

64.574	21h27m	310	2″82	327°6	5.0 : 7.0 : una sola distanza, il cielo si copre.		
65.784	2. 2	400	2.86	326.2	5.0 *bianca* : 7.5 *azzurra* : tremano, male definite.		
67.700	2.21	500	2.78	325.7	5.0 : 7.0 : nebbie vengono dalle Alpi.		
68.606	1.32	400 *	2.88	325.4	4.0 *bianca* : 7.0 *cinerea* : certi i colori : alq. agitate.		
74.519	20. 4	500	2.94	328.8	5.0 *bianca verde ch.* : 7.0 *verde azz.* : col. certi : nebbie.		
76.786	20.23	500	2.83	326.2	5.0 *bianca gialla ch.* : 7.0 *cinerea ch.* : aria mediocre.		
69.66	6 giorni		2″852	326°65	4.8 : 7.1.	+ 0″.16	— 3°.18

Σ 3050 = *Andromedae* 37 (Luc. III. p. 56).

63.483	22h 5m	310 ✻	3″25	199°3	6.0 *gialla ch.*: 6.5 *gialla cinerea ch.*: sufficiente.		
64.108	2.58	310 ✻	3.17	198.9	6.0 : 6.2 *bianche*: sufficiente		
64.464	21.23	400 ✻	3.11	198.8	6.0 : 6.5 *bianca gialla ch.*: bene.		
64.557	21.18	310	3.07	199.8	6.5 : 6.7: sufficiente.		
64.664	22. 2	500	3.18	199.9	6.0 : 6.5: ottima.		
64.916	21.16	400 ✻	3.05	199.2	6.5 : 6.7: sufficiente.		
65.073	2. 3	500 ✻	3.25	199.5	6.0 *gialla ch.*: 6.5 *gialla cin. ch.*: suff. bene.		
65.459	21.30	400 ✻	3.13	200.0	6.0 : 6.5: abbastanza bene.		
65.776	1.38	400	3.19	199.8	6.0 : 6.2 *bianche*: abbastanza bene.		
65.883	1.40	400	3.34	200.0	6.0 : 6.5 *gialle ch.*? variano.		
66.502	21. 7	400	—	200.5	molto diffuse.		
67.511	21.56	400	3.09	199.8	6.0 : 6.2 *bianche*: discreta.		
67.678	22. 7	400	3.06	200.6	6.0 : 6.2: ondeggiano orizzontalmente.		
68.546	21.58	400	2.96	200.3	6.0 : 6.2 *bianche gialle ch.*: saltano alquanto.		
69.787	21.54	500	2.84	200.0	6.0 : 6.5 *gialle ch.*: saltano durante la distanza.		
71.678	22. 5	500	2.93	201.1	6.2 : 6.5 *bianche gialle ch.*: bene.		
72.552	21.53	500	3.02	201.2	6.0 : 6.5 *gialle ch.*: abbastanza bene.		
75.635	1.38	500	3.02	203.3	6.0 : 6.5: mediocre, nebbie.		
77.925	1.46	500	3.06	203.8	6.0 : 6.5: saltellano.		
64.99	11 giorni		3″174	199°61	6.0 : 6.4.	+ 0″.61	— 8°.58
71.41	8 »		3.004	201.28			

Σ 3051. *Anonima* (Rel. VII. p. 226).

63.538	21h50m	210	16″84	23°6	7.0 : 9.5: diffuse.		
66.776	21.45	210	17.20	23.2	7.0 : 9.0: abbastanza bene.		
69.516	21.29	210	16.90	23.6	7.5 : 9.5: variano in luce.		
70.623	22.53	210	16.76	23.5	7.0 : 9.0: bene.		
72.617	21.28	210	17.01	22.9	7.0 *bianca*: 9.5: bene.		
68.61	5 giorni		16″942	23°36	7.1 : 9.3.	— 0″.42	+ 0°.09

Σ 3052. *Anonima* (Luc. VIII. p. 233).

63.538	22h10m	210	33″70	7°53′	7.0 *gialla*: 8.0: difficile.		
66.776	21.59	210	33.83	8.11	7.5 : 8.0: suff. bene.		
69.516	21.10	210	33.70	188.10	8.0? 8.5? aria fosca.		
66.61	3 giorni		33″743	8° 4′7	7.7 : 8.0.	— 0″.23	— 0°.18

Σ 3053. *Anonima* (Luc. VI. p. 170).

63.617	1h44m	310	15″12	70°2	5.5 *gialla*: 7.0 *azzurra*: colori decisi: mis. difficile.		
66.650	22. 0	210	15.31	70.2	5.5 *gialla*: 6.5 *azzurra*: abbastanza bene.		
67.560	21.43	210	15.15	70.5	6.0 *aurea*: 7.0 *azzurra ch.*: bene.		
69.508	21.15	210	15.07	70.1	5.5 *aurea ch.*: 7.0 *oltremare*, col. decisi: buona misura.		
75.997	2. 1	210	15.25	70.8	6.5 *gialla ch.*: 7.5 *azzurra ch.*: nebbia gelata.		
68.67	5 giorni		15″180	70°36	5.8 : 7.0.	— 0″.03	— 0°.39

Σ 3054. *Anonima* (Rel. VIII. p. 233).

63.557	0h 2m	210	34″08	180°42′	7.0 : 8.0.		
65.012	0. 0	140 ✲	33.64	181. 7	7.2 : 8.2 : mediocri.		
67.576	0. 2	210	33.82	181.10	7.0 : 8.0 : sufficiente.		
67.598	0. 0	210	33.86	180.50	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
65.94	4 giorni		33″850	180°57′2	7.2 : 8.2.	— 0″.19	+ 0°.57

Σ 3055. *Anonima* (Rel. IV. p. 136 e 301).

63.886	0h28m	310	5″54	359°0	7.0 : 11.0.		
65.949	23.52	120	5.67	359.3	7.0 : 10.5 : bene.		
67.858	23.59	120	5.43	359.8	7.5 *bianca* : 11.0 : sufficiente.		
65.90	3 giorni		5″547	359°37	7.2 : 10.8.	— 0″.01	+ 1°.10

Σ 3056. A : B (Luc. I. p. 9).

62.721	1h43m	400	cun.talv.sep.	152°3	7.0 : 7.5 *bianche* : buona.		
64.664	21.36	500	talv. sep.	151.1	7.0 : 8.0 : abbastanza bene.		
65.467	21.31	500	0″6	149.4	6.5 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
65.552	21.25	500	cert.oblunga	154.5	7.0 : 7.0 ; mediocre.		
65.776	1.50	500	cuneo	154.6	7.0 : 7.5 ; si agitano.		
72.702	21.24	500	sep. 0″6	150.4	7.0 : 8.0 *gialle* : bene.		
78.739	21. 5	500	sep. 0.56	147.3	7.0 ; 7.5 *bianche* : abbastanza bene.		
67.95	7 giorni		0″59	151°37	6.9 : 7.7.	— 0″.04	+ 6°.80

$\frac{1}{2}$(A+B) : C

62.721	1h43m	310	21″46	356°4	C = 8.5 *rossa ch.* ? od *azzurra ch.* ?		
64.664	21.36	210	21.36	356.7	. . . 8.5 *azzurra*.		
65.467	21.31	210	21.45	356.3	. . . 8.0 ; bene.		
65.552	21.25	210	21.40	356.0	. . . 8.5 ; bene.		
65.776	2. 2	210	21.56	357.0	. . . 9.0 : bene.		
72.702	21.37	210	21.51	356.9	. . . 9.0 ; ottima.		
66.15	6 giorni		21″457	356°55	C = 8.6.	— 0″.98	— 1°.15

Σ 3057. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

63.516	20h51m	500	3″62	299°6	7.0 *bianca* ; 9.0 : abbastanza bene.		
64.771	21. 7	400	3.55	299.1	7.0 *bianca* : 9.0 ; bene.		
68.886	21. 1	400	3.57	300.9	7.0 : 9.5 ; difformi.		
76.942	2.26	500	3.95	301.7	7.0 *bianca* : 9.0 : diffuse.		
68.53	4 giorni		3″672	300°32	7.0 : 9.1.	— 0″.03	— 0°.79

Σ 3058. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

64.557	21h39m	210	12″32	52°0	7.5 : 9.0 : variano.		
66.511	22.11	210	12.56	51.0	7.5 : 8.5 : sufficiente.		
68.585	0.51	210 ✲	12.62	51.2	7.0 *bianca* ; 8.0 *azzurra ch.* : un po' diffuse.		
66.55	3 giorni		12″500	51°40	7.3 : 8.5.	— 0″.03	— 1°.53

Σ 3059. *Anonima* (Exigua p. 229).

64.691	$22^h\ 5^m$	310	2″0?	330°5	10.5 : 11.0 : aria ottima, ma difficile l'oggetto.		
66.776	22.18	210	2.31	334.1	10.5 : 11.0 : una sola distanza: non posso far di più.		
70.623	23. 8	210	—	334.2	10.0 : 10.5 : angolo difficilissimo, distanza impossibile.		
67.36	3 giorni		2″31	332°93	10.3 : 10.8.	+ 0″.04	+ 1°.87

Σ 3060. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

63.886	0^h46^m	310	3″52	114°9	8.5 : 8.7 : bene.		
66.565	0. 5	310	3.64	115.5	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
67.593	0.10	310	3.45	117.0	8.5 : 9.0 : deboli.		
66.01	3 giorni		3″537	115°80	8.3 : 8.6.	+ 0″.39	— 5°.30

Σ 3061. *Anonima* (Luc. IV. p. 102).

63.842	$0^h\ 7^m$	210	7″31	147°3	8.0 : 8.2 : aria mediocre.		
65.809	23.58	210	7.59	146.9	8.0 : 8.2 *bianche* : sufficiente.		
67.579	0. 0	210	7.44	146.6	8.0 : 8.2 : fosco, deboli durante la distanza.		
65.74	3 giorni		7″445	146°93	8.0 : 8.2.	+ 0″.14	+ 1°.44

Σ 3062. *Anonima* (Luc. I. p. 9 e 302).

62.574	$22^h\ 2^m$	500	1″56	263°2	6.0 certo *bianca* : 7.0 *bianca* più oscura : bene.
62.612	20.57	400	—	262.5	7.0 *gialla* : 8.0 *olivastra* : ondeggiano.
62.691	2.22	400	—	264.8	7.0 *bianca* : 8.0 *bianca cinerea* : ottima.
62.702	21.12	670	1.49	263.8	ondeggiano.
62.730	20.23	500	—	263.1	ottima, dopo si annebbia.
62.773	3. 0	500	—	263.0	male definite.
62.787	19.30	400	—	263.8	7.5? 8.5 : difformi, ondeggiano.
62.823	20.10	500	—	264.0	
62.929	2.15	500	1.40	264.4	7.0 : 8.0 : bene.
63.081	3.30	500	—	262.9	nebbie continue.
63.116	3.14	500 *	1.39	264.2	7.0 *gialla* : 8.0 *aranciata* : ottima.
63.420	20.10	400	—	265.7	7.0 : 8.0 : mediocre.
63.516	20.27	500	1.35	265.2	6.5 *gialla* : 8.0 *cinerea gialla* : bene.
63.620	21.40	500	1.50	266.0	6.5 *bianca* : 7.5 *bianca cinerea* : discreta.
63.708	20.37	500	1.47	266.1	7.0 : 8.0 : sufficiente.
63.875	21. 0	400	1.47	266.2	6.7 *gialla ch.* : 8.0 *gialla cinerea ch.* : sufficiente.
63.883	21.17	500	1.44	266.6	6.0 *bianca* : 7.0 *cinerea* : ottima.
63.971	2.21	500	1.42	266.0	sfigurate.
64.092	2.27	500 *	1.31	265.8	7.0 : 8.0 : saltano.
64.122	3.51	400	1.43	266.5	6.5 *gialla oliv. ch.* : 7.5 *gialla oliv.* : abbastanza bene.
64.483	20.43	400	—	267.9	
64.579	21.31	500	1.40	268.6	6.0 : 7.0 : ottima.
64.658	20. 5	500	1.46	269.0	6.5 *bianca* : 7.0 *oliv. ch.* : discreta.
64.689	20.42	670	1.42	268.5	6.0 : 7.0 : cielo magnifico.
64.771	20.22	500	1.34	268.6	6.5 : 7.0 : abbastanza bene.
64.880	20.40	400	—	269.7 *	molto male.
65.078	1.45	500	—	268.4 *	6.0 : 7.5 : sufficiente.

(Continua Σ 3062).

65.486	21h 5m	400	—	271°7	7.0 : 8.0 : saltano.
65.576	21.54	500	1″40	271.2	6.0 *gialla ch.:* 7.0 *gialla olivastra:* ondeggiano.
65.612	1.56	500 *	1.25	269.9	6.0 : 7.5 : sufficiente.
65.721	21.15	500	1.40	271.0	6.0 : 7.0 : bene.
65.872	20.37	500 *	1.34	271.1	6.5 : 7.0 : discreta.
65.935	22. 4	500	1.36	272.4	6.5 *gialla ch.*: 7.0 *gialla*: bene.
66.439	20.56	500 *	1.43	272.7	6.5 : 7.0 : bene.
66.598	21.58	400	1.47	273.7	6.0 : 7.0: saltano.
66.746	20.48	500	1.45	273.0	6.0 *bianca*: 7.0 *cinerea*: colori certi, bene.
66.828	20.10	400	1.41	273.8	6.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra*: bene.
67.086	2.15	400	—	273.0	aria pessima.
67.445	21. 0	500 *	1.37	274.2	6.0 *gialla ch.:* 7.0 *olivastra*: sufficiente.
67.560	22. 0	500	1.31	275.5	6.0 . 7.0 : nebbie, misura mediocre.
67.626	2.14	500	1.38 *	274 2	5.5 *gialla ch.:* 6.5 *olivastra*: ottima.
67.743	20.49	500	1.32	275.3	deboli, aria velata.
67.817	2.57	500	1 42	275.0	6.0 *bianca gialla ch.*: 7.0 *cinerea olivastra:* bene.
67.883	20.48	500 *	1.47	275.4	7.5 *bianca gialla ch.:* 7.0 *gialla olivastra*: saltano, mi-
68.100	2.43	400 *	1.60	276.8	6.5 : 8.0 : sufficiente. [sura difficile.
68.527	21. 3	500	1.44	277.8	6.0 *gialla ch.*: 7.0 *gialla*: suff. bene.
68.606	1.46	400 *	1.50	277.3	6.0 : 7.0 : discreta.
68.650	3.10	500 *	1.29	277.1	6.0 *gialla ch.*: 7.0 *gialla*: bene.
68.886	20.43	500 *	1.30	278.0	6.5 : 7.0 : bene.
69.508	21. 2	500	1.58	278.5	6.5 : 7.5 : mediocre.
69.582	21. 0	500	1.64	279.2	nebbie, misure laboriose.
69.727	20.49	500	1.44	279.8	6.0 : 7.0 : saltano.
69.782	21.15	500	1.36	280.4	6.0 : 7.0 ambe *gialle olivastre*: bene.
69.850	20. 7	500 *	1.31	281.1	6.0 : 7.0 : aria mediocre.
70.059	2.52	500	1.58	280.4	6.0 : 7.5 : sfigurate.
70.371	19.45	500 *	1.47	281.2	6.0 *gialla*: 7.0 *olivastra:* discreta.
70.439	20.41	500	1.42 *	281.3	6.0 : 7.0 : saltano.
70.549	20.47	500	1.39	281.7	6.0 *bianca*: 7.0 *gialla*: sufficiente.
70.663	20.35	500	1.43	282.4	6.0 : 7.0 *bianche:* diffuse.
70.751	20.15	500	1.40	282.7	6.0 : 7.0 ; misura sufficiente : nebbie.
70.867	20.40	500	1.41	282.9	6.5 *bianca:* 7.0 *gialla ch.*: sufficiente.
71.075	2.27	500	1.49	283.0	6.5 : 7.5 : poco ferme, misura difficile.
71.505	20.31	500	1.36	284.1	6.0 : 7.0 *gialle ch.*: bene.
71.582	19.57	500	1.41	283.8	6.0 : 7.0 : variano.
71.615	20.13	500	1.32	284.1	6.0 *gialla:* 7.0 id. più carica : discreta.
71.667	20.40	500	1.48	283.4	6.5 *gialla*: 7.0 id. più carica : ondeggiano.
71.741	20.20	500	1.40	283.8	6.0 : 7.0 : mediocri, diffuse.
71.803	20. 7	500	1.37	284.7	6.5 : 7.0 : ondeggiano.
72.437	20.17	500	1.41	285.2	nebbie.
72.511	20.45	500	1.50	285.6	6.0 : 7.0 *gialle*: sufficiente.
72.612	20.35	670	1.50	285.4	6.0 : 7.0 : bene.
72.669	19.11	500	1.40	285.8	6.0 *gialla*: 7.0 *olivastra*: buona.
72.700	20.14	670	1.54	286.5	6.0 *gialla*: 7.0 *olivastra*: bene, ma ondeggiano.
72.836	19.54	500 *	—	285.8	aria quasi pessima.

(Continua Σ 3062).

73.368	19h47m	500 *	—	287°4	saltano, misura mediocre.	
73.415	19.52	500	1″40	287.2	6.0 : 7.0 certo *bianche*: discreta.	
73.470	20.40	500	1.46	286.7	6.0 : 7.0 : poco ferme.	
73.620	19. 2	500	1.40	288.1	6.0 *gialla*: 7.0 *olivastra:* bene.	
73.691	19.30	500	—	289.0	male, molto diffuse.	
73.694	20.11	670	1.47	287.5	6.0 *gialla*: 7.0 *olivastra:* ottima, aria esimia.	
73.743	20.24	500	1.50	286.8	6.0 : 7.0: alquanto diffuse.	
73.779	20. 5	500	1.45	287.7	6.0 : 7.0 : nebbie, variano in luce.	
73.850	20.10	500 *	1.44	287.8	6.0 : 7.0 : aria mediocre, saltano.	
74.441	19.10	500	1.27	289.4	6.5 : 7.0 : tremano alquanto.	
74.497	20. 8	500	1.44	289.6	6.0 *bianca:* 7.0 *cinerea ch.*: bene, oggi i colori sono tali.	
74.568	20. 0	500	1.37	289.7	6.0 *gialla ch.*: 7.0 *gialla*: bene.	
74.667	20. 7	500	1.47	289.8	6.5 : 7.0 : bene.	
74.795	20. 0	500	1.44	290.0	6.0 : 7.0 : nebbie, misure lunghe.	
74.856	20. 5	500 *	1.44	290.4	6.0 : 7.0 : bene.	
75.367	19. 5	500	1.48	291.8	6.0 *gialla*: 7.0 id. più carica: bene.	
75.509	19.15	500	1.50	291.7	6.0 : 7.0 : bene.	
75.627	19. 0	500	1.46	291.5	6.0 *gialla ch.*: 7.0 id. più carica; ottima, immobili.	
75.717	19.57	500	1.39	292.0	6.0 *gialla ch.*: 6.5 *gialla*: bene.	
75.827	19.42	500 *	1.47	292.9	6.0 : 7.0 : aria mediocre.	
76.003	2.14	310	1.54	293.1	6.5 : 7.0 : difficile, agitazione.	
76.402	19.40	500	1.55	293.9	6.0 : 7.0 : nebbie.	
76.523	20.47	500	1.47	294.7	6.0 *gialla ch.*: 7.0 *gialla*: discreta.	
76.630	19. 0	500	1.39	294.7	6.5 : 7.0 : aria mossa.	
76.769	19. 3	500 *	1.48	294.1	6.5 : 7.0 : bene.	
77.036	2.42	500	1.43	295.0	6.0 : 7.0 : bene.	
77.416	19.10	500	1.41	295.8	6.5 : 7.0 : discreta.	
77.572	18. 3	500	1.43	295.7	6.5 : 7.0 : mediocre.	
77.676	17.48	500 *	1.49	296.4	6.0 : 7.0 : l'aria val poco.	
77.794	19.25	500 *	1.52	295.4	6.0 *gialla*: 7.0 *olivastra*: discreta.	
78.350	19.13	500 *	1.56	299.1	6.0 : 7.0 : ottima.	
78.589	19. 7	500	1.53	298.5	6.5 : 7.0 : sufficiente.	
78.690	18.13	500 *	1.56	299.5	6.5 : 7.0 : buono l'angolo.	
78.758	21.15	500	1.40	299.3	6.0 : 7.0 : bene.	

Medie annuali:

62.79	11 giorni	1″457	263°61		
63.80	9 »	1.424	266.01		
64.73	7 »	1.405	268.67		
65.70	6 »	1.350	271.22		
66.74	5 »	1.440	273.40		
67.74	7 »	1.410	275.20		
68.67	4 »	1.382	277.55		
69.75	6 »	1.485	279.90		
70.67	7 »	1.431	282.17	6.0 : 7.0.	Moto notorio.
71.57	7 »	1.390	283.84		
72.63	6 »	1.470	285.72		
73.63	9 »	1.446	287.58		
74.64	6 »	1.405	289.82		
75.67	6 »	1.473	292.17		
76.67	5 »	1.464	294.48		
77.61	4 »	1.462	295.82		
78.60	4 »	1.512	299.10		

Σ 3063. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

63.971	23^h41^m	210	1″8	220°9	9.0 : 10.0 : aria mediocre.		
64.604	23.37	310	1.8	224.5	9.0 : 10.0 : difficile.		
65.962	0.15	400	1.84	225.7	8.5 : 10.0 : variano.		
67.669	0. 4	310	—	226.4	8.5 : 9.0 : deboli.		
65.55	4 giorni		1″81	224°37	8.7 : 9.7.	— 0″.02	+ 8°.53

Σ 3067. *Anonima* (Rel. VII. p. 226).

64.333	11^h11^m	210	20″53	234°4	8.7 : 9.2 : molto diffuse.		
67.335	11.17	210	20.75	235.1	9.0 : 9.5 : diffuse.		
70.278	11.12	210	21.24	234.8	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
71.333	11. 5	210	20.92	235.4	8.5 : 9.0 : sufficiente.		
68.32	4 giorni		20″860	234°92	8.8 : 9.3.	+ 0″.30	— 0°.47

Σ 3068. *Anonima* (Rel. VII. p. 226).

66.281	11^h10^m	210	19″25	133°3	9.5 : 9.5 uguali, alquanto diffuse.		
67.338	11. 9	210	19.47	133.0	9.0 ; 9.2 : difficile.		
68.357	11.16	210	19.12	313.1	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
73.305	11. 5	210	19.13	133.2	9.0 : 9.0 : sufficiente.		
68.82	4 giorni		19″242	133°15	9.2 ; 9.2.	+ 0″.48	+ 1°.12

Σ 3070. *Anonima* (Rel. IV. p. 164).

65.172	11^h22^m	210	8″14	277°2	9.5 : 9.7 : difficile.		
67.338	11.31	210	8.27	276.5	9.0 : 9.2 : sufficiente.		
68.357	11.30	210	8.34	276.3	9.5 : 9.7 : non facile.		
66.99	3 giorni		8″250	276°67	9.3 : 9.5.	— 0″.29	— 0°.40

Σ 3072 = Piazzi XI. 91 (Rel. V. p. 164).

64.163	11^h38^m	210	9″31	330°1	7.5 *gialla ch.* : 10.0 : bene.		
66.352	11. 5	210	9.64	330.0 *	7.5 *bianca* : 10.0 : bene.		
68.335	11.36	210	9.39	329.9	7.0 *bianca* : 10.0		
71.333	11.20	210	9.39	330.4	7.5 *bianca* : 9.5 : sufficiente.		
67.55	4 giorni		9″432	330°10	7.4 : 9.6.	— 0″.05	+ 1°.75

Σ 3073. *Anonima* (Rel. V. p. 164).

68.357	11^h48^m	210	10″68	50°3	8.0 : 12.0 : difficilissima.		
70.264	11.43	210	11.33	51.2	8.0 *gialla ch.* : 11.5 : molto difficile.		
71.125	11.36	210	11.89	51.0	8.0 *gialla* : 12.0 : difficilissima.		
73.303	11.37	210	10.93	51.0	8.0 : 12.0 : bene pel difficile oggetto.		
70.76	4 giorni		11″207	50°87	8.0 : 11.9.	— 0″.48	— 5°.12

Σ 3074. *Anonima.* (Rel. V. p. 164).

64.215	11h33m	210	10″34	302°2	9.0 : 9.5 ; deboli.		
67.338	11.44	210	10.77	301.9	8.7 : 9.0 : sufficiente.		
68.379	11.49	210 *	10.57	302.0	9.0 : 9.5.		
73.303	11.52	210	10.92	302.0	9.0 : 9.2 : bene.		
68.31	4 giorni		10″650	302°02	8.9 : 9.3.	— 0″.11	+ 0°.55

Σ 3075. *Anonima* (Rel. VII. p. 226).

65.152	11h35m	210	17″76	4°9	9.5 : 9.5 uguali : bene.		
67.344	12. 3	210	17.58	4.6	8.7 : 8.7 : bene.		
70.155	11.37	210	18.18	4.4	9.0 : 9.0 : sufficiente.		
67.55	3 giorni		17″840	4°63	9.1 : 9.1.	— 0″.15	+ 0°.67

Σ 3076. *Anonima* (Exigua p. 229).

65.272	11h59m	210	5″80	54°0	10.0 : 10.2 : difficilissima.		
67.341	11.58	210	5.64	55.4	11.5? 11.0 : difficile.		
70.278	11.55	210	5.69	54.1	10.0 : 10.5 : non facile.		
67.63	3 giorni		5″710	54°50	10.2 : 10.6.	— 0″.34	— 3°.23

Σ 3078. *Anonima* (Rel. V. p. 164).

64.196	11h57m	210	9″30	304°9	8.0 : 11.0 : molto difficile.		
68.125	12.11	210	9.28	306.6	8.0 : 11.0 : non facile.		
70.349	11.20	210	9.78	305.0	8.0 : 10.5 : sufficiente.		
71.177	12. 7	210	9.83	307.2	8.0 : 10.5 : bene.		
68.46	4 giorni		9″547	305°92	8.0 : 10.7.	— 0″.14	— 0°.02

Σ 3079. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

66.342	12h 0m	140	14″96	88°9	10.0 : 11.0 : molto difficile.		
68.100	12.16	210	14.89	87.3	9.5 : 10.5 : bene.		
70.264	12. 6	210	14.71	89.3	9.5 : 10.5 : sufficiente.		
68.24	3 giorni		14″853	88°50	9.7 : 10.7.	— 0″.24	— 0°.10

Σ 3080. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

65.193	12h15m	210	4″68	200°2	8.5 : 10.0 : bene.		
67.341	12. 9	210	4.80	201.5	8.5 : 10 5 : variano.		
68.393	12. 7	210	4.67	202.8	8.5 : 10.0 : bene.		
66.98	3 giorni		4″717	201°50	8.5 : 10.2.	— 0″.16	— 1°.23

Σ 3083. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

65.259	16h 1m	310	4″85	232°2	8.5 : 11.0 : difficilissima.		
67.519	15.48	210	4.96	232.9	8 5 : 11.0 : sufficiente.		
70.363	12.22	210	4.58	228.7	8.5 : 10.5 : sufficiente.		
72.461	15.12	210	4.87	232.7	8.5 *gialla* : 11.0 ; passabile.		
68.90	4 giorni		4″815	231°62	8.5 : 10.9.	— 0″.26	— 1°.35

Σ 3086. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

65.311	14h31m	210	5″84	270°7	9.5 : 10.0 : difficile.		
68.100	14.44	310	5.68	272.4	10.0 : 10.5 : molto difficile.		
70.374	14.20	210	5.99	271.2	9.5 : 10 0 : sufficiente.		
71.174	14.19	210	5.78	273.8	10.0 : 10.5 : discreta.		
68.74	4 giorni		5″822	272°02	9.7 : 10.2.	— 0″.08	— 1°.15

Σ 3090. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

63.500	15h40m	400	1″7	277°6	9.0 : 9.5 : buono l'angolo.		
68.220	15.24	310	1.57	275.5	8.5 : 9.0 : male definite.		
69.475	14.55	400	1.76	276.2	9.0 : 9.5 : non facile.		
73.245	15.10	500	1.43	278.9	8.5 : 9.0 : alquanto diffuse.		
68.61	4 giorni		1″587	277°05	8.7 : 9.2.	+ 0″.20	— 1°.52

Σ 3091. *Anonima* (Luc. I. p. 10).

63.500 cuneo in 45°? ma molto incerto.
64.179 oblunga in 25°: ma non misurabile.
74.511 certo allungata nel primo quadrante: ma non valgo a misurarla.

Σ 3092. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

65.275	15h40m	210	13″68	165°7	8.5 : 11.0 : difficile.		
67.428	15.13	210	13.97	165.7	9.0 : 11.0 : difficile.		
69.475	15. 9	210	14.25	166.1	9.0 : 11.0 : difficile.		
72.491	15.14	210	14.21	165.8	8.7 : 10.0 : sufficiente.		
68.67	4 giorni		14″027	165°82	8.8 : 10.7.	+ 0″.07	+ 0°.13

Σ 3093. *Anonima* (Rel. VIII. p. 233).

65.157	15h32m	140	31″04	138°3	8.5 : 9.5 : deboli.		
65.335	14.52	210	31.04	138.7	8.0 *gialla* : 9.0 : non facile, agitazione.		
65.398	15.24	210	31.04	138.6	8.0 : 9.0 *gialle* : sufficiente.		
65.508	15.17	210 ✲	31.29	138.8	8.0 ; 9.0 : bene.		
66.513	15.30	210	31.27 ✲	138.7	8.0 : 9.0 : agitate durante la distanza.		
65.58	5 giorni		31″156	138°62	8.1 : 9.1.	+ 2″.22	— 3°.11

Σ 3094. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

65.311	15^h34^m	310	2″26	297°9	9.0 : 9.5 : non facili.		
67.346	15.31	210	2.43	297.3	9.2 : 9.5 : difficile.		
69.475	15.24	310	2.51	298.5	9.0 : 9.5 : difficile.		
73.439	15.15	400	2.29	299.2	9.0 : 9.5 : aria mossa.		
74.500	15.36	500	2.07	298.6	9.5 : 10.0 : si vedono male.		
70.01	5 giorni		2″312	298°30	9.1 : 9.6.	+ 0″.07	— 2°.68

Σ 3095. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

65.311	15^h54^m	400	2″85	337°7	8.2 : 10.0 : bene in angolo.		
65.398	15.47	400	2.83	335.6	8.0 : 10.0 : abbastanza male.		
65.508	15.35	400	2.56	337.4	8.0 : 9.5 : bene.		
73.333	15.37	400	3.02	336.4	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
77.263	15.37	400	2.96	340.3	8.5 : 10.0 : diffuse.		
69.36	5 giorni		2″844	337°48	8.1 : 9.9.	+ 0″.01	+ 12°.27

Σ 3096. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

65.513	15^h50^m	310	3″32	83°4	9.5 : 9.5 uguali : bene.		
67.346	15.43	210	3.34	263.8	9.7 : 10.0 : difficile.		
69.475	15.36	310	3.53	82.5	8.7 : 9.0 : abbastanza bene.		
73.450	15.37	400	3.20	84.4	9.0 : 9.0 uguali ; mediocre.		
68.95	4 giorni		3″347	83°52	9.3 : 9.3.	— 0″.20	+ 2°.05

Σ 3097. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

65.508	15^h48^m	210	3″71	181°5	9.2 : 9.5 : bene.		
67.494	15.43	310	3.75	181.2	9.5 : 9.7 : difficile.		
69.475	15.48	310	3.89	182.2	9.2 : 9.5 : sufficiente.		
67.49	3 giorni		3″783	181°63	9.3 : 9.6.	+ 0″.19	— 0°.63

Σ 3099. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

65.508	$16^h\ 0^m$	310	2″24	115°0	9.5 : 10.0 : bene.		
67.497	15.45	210	—	118.2	9.5 : 10.0 : si vedono male.		
69.508	16. 1	310	2.47	116.9	9.0 : 10.0 : difficile.		
67.50	3 giorni		2″355	116°70	9.5 : 10.0.	— 0″.48	— 4°.50

Σ 3100. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

65.505	$16^h\ 0^m$	210	5″37	247°4	10.0 : 11.0 : cielo stupendo.		
67.502	15.56	210	6.10	246.7	9.5 : 11.0 : bene in distanza.		
68.461	15.45	210	5.87	247.2	10.0 : 11.0 : sufficiente.		
72.450	16. 0	210	5.89	246.7	10.0 : 11.0 : difficilissima.		
68.48	4 giorni		5″808	247°00	9.9 : 11.0.	+ 0″.09	+ 1°.64

Σ 3101. *Anonima* (Rel. III. p. 86).

63.500	$16^h\ 5^m$	400	2″11	63°0	8.0 : 8.5 *bianche* : ottima.		
67.502	16. 8	310	2.06	61.5	8.0 : 8.5 : bene.		
68.546	16. 5	400	2.05	62.0	8.0 : 8.2.		
73.245	15.33	500	2.18	61.8	8.2 : 8.5 *bianche* : alquanto diffuse.		
68.20	4 giorni		2″100	62°07	8.0 : 8.4.	— 0″.06	— 1°.77

Σ 3104. *Anonima* (Rel. V. p. 164).

65.303	16^h14^m	210	8″99	227°4	8.5 : 10.0 : diffuse.		
66.530	16.26	210	8.96	226.7	8.5 : 9.5 : bene.		
69.475	16.22	210	9.02	226.9	8.7 : 9.7 : bene.		
67.10	3 giorni		8″990	227°00	8.6 : 9.7.	± 0″.00	— 0°.83

Σ 3105. *Anonima* (Luc. I. p. 10 e 301).

63.500	16^h25^m	500	0″5	60°5	8.0 : 9.0 : alquanto difficile.		
66.530	16.40	400	0.5	59.2	8.0 : 8.2 : molto difficile.		
69.475	16.34	500	cert. obl.	48.9	8.0 : 8.0 : alquanto agitate.		
70.522	16.20	500	0.5	56.8	7.7 : 8.0 *bianche* : bene.		
72.497	16.17	400	cert. obl.	44.8	8.0 : 8.0 : aria mediocre.		
72.524	16.30	500	cert. cuneo	52.0	8.0 : 8.5 *bianche* : bene.		
75.315	16.19	500	cert. obl.	50.1	8.0 : 8.0 *bianche* : bene.		
70.05	7 giorni		0″50	53°19	8.0 : 8.2.	— 0″.10	+ 6°.21

Σ 3106. *Anonima* (Rel. III. p. 87).

65.508	16^h58^m	310	2″20	67°4	9.0 : 9.0 uguali : abbastanza difficile.		
67.530	16.45	310	2.21	65.6	9.0 : 9.2 : bene.		
68.557	16.43	310	2.16	245.8	9.7 : 10.0 : difficile.		
67.20	3 giorni		2″190	66°27	9.3 : 9.3.	+ 0″.16	+ 0°.25

Σ 3107. *Anonima* (Rel. II. p. 40).

63.508	16^h50^m	400	1″6	104°7	8.5 : 9.0 : cielo mediocre.		
64.571	16.40	500	1.34	103.9	8.0 : 8.2 : molto difficile.		
65.508	16.25	500	1.32	104.5	8.0 : 8.2 : sufficiente.		
71.543	16.55	400	1.57	100.4	8.2 : 8.5 : passabile.		
66.28	4 giorni		1″410	103°37		+ 0″.19	+ 8°.93

Σ 3109. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

65.275	16^h44^m	210	4″72	302°1	9.5 : 11.5 : molto difficile.		
67.530	16.58	310	4.75	299.8	9.5 : 11.0 : bene.		
68.557	16.57	210	4.42	300.4	10.0 : 11.0 : sufficiente.		
72.524	16.43	210	4.94	299.3	9.5 : 10.5 : bene.		
68.47	4 giorni		4″707	300°40	9.6 : 11.0.	+ 0″.09	+ 0°.55

Σ 3110. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

64.552	17h 2m	210	7″74	335°2	9.0 : 10.0 : deboli.		
66.530	16.59	210	7.97	335.2	9.0 : 10.0 : molto difficile.		
68.552	16.53	210	7.64	335.1	9.0 : 10.0 : difficile.		
72.524	16.56	210	7.96	335.4	9.0 : 10.0 : bene.		
68.04	4 giorni		7″827	335°22	9.0 : 10.0.	± 0″.00	+ 0°.78

Σ 3111. *Anonima* (Rel. III. p. 87).

65.401	18h 5m	210	2″55	118°5	9.5 : 10.0 : difficile.		
67.601	20.24	210	2.34	118.0	9.5 : 9.7 : non facile.		
69.543	17.45	310	2.29	116.4	9.5 : 9.7 : molto difficile.		
76.797	20.32	210	2.02	118.9	9.5 : 10.0 : altro ingrandimento non regge.		
69.84	4 giorni		2″300	117°95	9.5 : 9.8.	+ 0″.24	+ 2°.18

Σ 3112 = OΣ 528 (Rel. V. p. 136).

63.888	22h 1m	310	6″94	240°1	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
64.732	21.27	210	7.07	238.7	8.0 : 10.0 : sufficiente.		
66.845	21.30	210	7.09	240.1	7.5 *bianca* : 9.5 : bene.		
69.760	21.23	210	7.00	239.3	7.5 : 10.0 : mediocre.		
69.853	21. 4	210	6.88	239.8	7.5 : 9.5 : bene.		
70.505	21.43	210	6.91	238.0	7.5 *bianca* : 9.5 : bene.		
73.746	21.27	210	7.09	239.7	8.0 : 10.0 : bene.		
68.48	7 giorni		6″997	239°39	7.9 : 9.8.	— 0″.01	— 0°.53

Σ 3113. *Anonima* (Rel. II. p. 41).

65.872	23h39m	400	1″24	269°4	9.0 : 9.2 : molto difficile.		
66.716	3.48	310	1.36	267.1	9.0 : 9.5 : sufficiente, ma difficile.		
69.582	22.37	400	1.37	269.3	9.0 : 9.2 : nebbia : stima 1″.2.		
74.776	4.24	500	1.13	268.8	9.2 : 9.5 : una sola distanza fra i buchi delle nuvole.		
69.24	4 giorni		1″275	268°65	9.0 : 9.3.	+ 0″.21	+ 1°.82

Σ 3114. *Anonima* (Rel. II. p. 41).

64.122	6h56m	310	2″29	179°9	7.5 : 11.0 : difficilissima.		
64.166	6. 8	310	—	176.9	7.5 : 10.0 : nebbie, saltano.		
64.204	6.49	400	2.05	179.3	7.5 : 10.0 : difficilissima.		
64.784	1.43	400	2.40	178.3	8.0 : 10.0 : bene.		
65.949	2.22	400	2.32	183.0	7.5 : 10.0 : mediocre.		
74.694	1.48	400	2.59	172.0	7.0 : 10.0 : non facile.		
66.32	6 giorni		2″330	178°23		— 0″.41	+ 11°.85

Σ 3115. *Anonima* (Luc. II. p. 26).

65.790	3^h20^m	400	1″68	29°9	6.5 *bianca* : 7.5 *non bianca*: si agitano.		
66.971	3.42	400	1.34	27.5	6.5 *bianca* : 7.5 *cinerea:* bene.		
67.727	4.37	500	1.40	27.7	6.5 *bianca*: 7.5 *non bianca:* diffuse.		
68.689	3.59	500	1.38	28.1	6.5 *bianca* : 7.0 *bianca ch.* : bene.		
74.179	7.55	500	1.31	25.6	6.0 *bianca:* 7.0 *azzurra ch.:* bene.		
68.67	5 giorni		1″422	27°76	6.4 : 7.3.	+ 0″.26	+ 7°.81

Σ 3116 = *Monoc.* 33 (Rel. IV. p. 136).

64.127	6^h42^m	210	3″91	23°1	6.0 *bianca* : 10.0 : ottima.		
64.196	6.38	310	3.64	23.0	6.0 *gialla* : 10.5 : difficilissima.		
64.226	6.34	400 *	3.90	24.7	6.5 : 10.0 : ottima.		
65.125	6.25	400	3.71	25.7	6.5 : 9.0 : mediocri, allungate verticalmente.		
65.960	6.28	310	4.11	23.3	6.0 : 10.0 : pessima, agitatissima.		
64.73	5 giorni		3″854	23°96	6.2 : 9.9.	+ 0″.63	— 4°.76

Σ 3118. *Anonima* (Rel. III. p. 87).

72.209	$7^h\ 4^m$	400	2″52	171°6	9.5 : 11.0 : difficilissima.		
73.743	5.30	210	2.88	168.8	9.5 : 10.0.		
73.886	6.48	310	2.74	168.6	10.0 : 10.5 : deboli.		
73.28	3 giorni		2″713	169°67	9.7 ; 10.5.	— 0.″28	+ 5°.13

Questa stella forma parte di un gruppo a cui appartengono diverse altre doppie, vedi p. 164 di questo volume. Vedi pure il volume I, p. 353.

Σ 3119. *Anonima* (Rel. VIII. p. 226).

65.152	8^h41^m	210	26″09	214°4	8.0 *gialla:* 11.0 : molto difficile.		
65.188	8.17	210	25.75	213.7	8.0 *gialla* : 10.5 : bene.		
65.973	8.35	210	25.97	214.4	8.0 *gialla* : 10.0 : sufficiente.		
73.242	8.31	210	26.14	214.0	8.0 : 11.0 : sufficiente.		
67.39	4 giorni		25″987	214°12	8.0 : 10.4.	— 1″.16	— 0°.51

Σ 3120. *Anonima* (Rel. II. p. 41).

64.204	10^h27^m	400	1″40	348°1	8.0 : 9.0 : bene.		
68.168	6.39	400	1.40	347.0	8.0 ; 8 5 *bianche* : diffuse.		
70.267	11.17	400	1.35	348.9	7.7 · 8.2 *bianchissime:* sufficiente.		
67.55	3 giorni		1″383	348°00	7.9 : 8.6.	+ 0″.16	+ 0°.13

Σ 3121. *Anonima* (Luc. I. p. 10).

63.114	7^h40^m	500	0″7	194°8	7.0 : 7.5 *bianche*: l'australe certo minore.
67.138	10.10	400	0.7	200.8	7.5 : 7.7 : *gialle ch.*: abbastanza bene.
67.283	9.54	400	certo obl.	20.7	7.5 : 7.5 uguali : nebbie.
67.349	10.35	500 *	0.69	22.3	7.5: 7.5 uguali, *gialle:* bene.
68.133	7.23	500	0.76	19.0	7.0 : 7.5 : *gialle ch.:* suff. bene.
68.363	11.10	500 *	0.65	203.7	7.0 : 7.5 : bene.
70.316	10.42	500	0.6	208.8	7.2 : 7.5 : bene.
71.086	10.30	500	separate?	212.8	7.2 : 7.5 *gialle ch.* : definizione mediocre.
71.335	10.18	500 *	0.6	212.3	7.0 : 7.5 *gialle* : abbastanza bene.
72.209	10.32	500	0.5?	208.3	7.0 : 7.5 *gialle ch.*: sufficiente.
72.250	10. 5	500	cuneata	212.7	7.2 : 7.5 *gialle* : l'aria val poco.
73.229	6.52	500 *	oblunga	212.9	7.5 : 7.5 : misura difficile.
73.242	9. 8	500	cert. cun.	213.5	7.1 : 7.5 *gialle* : misura molto difficile.
73.251	7.35	500 *	cert. obl.	214.2	7.5 : 7.5 *gialle* : sufficiente, ma difficile.
73.283	10. 5	500	cert. cun.	215.2	7.2 : 7.7 *gialle* : bene.
73.900	9.30	500	allungata?	213.5	7.5 : 7.5 *gialle* : molto difficile.
74.168	9.11	500	dubbia	211.0	fra i buchi dei cumuli.
74.234	10.12	500	ovale vaga	217.6	7.5 : 7.5 *gialle* : nebbie.
74.220	9. 8	500	allungata	216.0	7.5 : 7.5 *gialle ch.*: aria mediocre; misura poco sicura.
75.301	10.52	500	ovale gonfia	255.0	7.5 : 7.5 *gialle* : davvero difficile.
75.323	10.45	500	ovale vaga	248.9	7.5 : 7.5 *gialle* : aria buona.
63.11	1 giorno		0″7	194°80	
67.65	5 giorni		0.700	201.30	
71.44	5 »		0.57	210.98	7.3 : 7.5. Moto notorio.
73.69	8 »		oblunga	214.24	
75.31	2 »		ovale	251.93	

Σ 3122. *Anonima* (Rel. VI. p. 183).

64.207	10^h40^m	140	12″49	252°7	9.5 : 10.0 : bene.		
68.125	9.47	210	12.66	254.0	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
70.971	9.12	210	12.43	252.8	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
67.77	3 giorni		12″527	253°17	9.5 : 10.0.	+ 0″.38	— 0°.42

Σ 3125. *Anonima* (Rel. III. p. 87).

66.316	16^h58^m	310	2″33	271°2	9.0 : 9.5 : non facile.		
67.694	17.10	310	2.14	272.9	9.5 : 10.0 : difficilissima.		
68.590	17. 0	310	2.35	268.9	9.2 : 9.5 : molto difficile.		
67.50	3 giorni		2″273	271°00	9.2 : 9.7.	— 0″.09	+ 1°.33

Σ 3126. *Anonima* (Rel. III. p. 87).

65.538	15^h57^m	310 ✲	2″31	283°1	9.5 : 9.7 : mediocri.		
67.502	15.45	210	2.50	106.7	9.5 : 9.7 : difficile.		
69.508	15.49	400	2.79	104.4	9.5 ; 9.5 ; uguali ; molto difficile.		
72.491	15.30	310	2.30	106.2	10.0 : 10.0 : difficilissima.		
68.76	4 giorni		2″475	105°10	9.6 : 9.7.	— 0″.03	— 2°.83

Σ 3127 = δ *Herculis* (Luc. VIII. p. 195 e 302).

62.735	$19^h\ 3^m$	310	20″40	179°8	buona misura malgrado le nebbie.		
62.746	19.10	400	20.60	179.2	3.5 *bianca gialla ch.:* 8.5 pare *azzurra:* sufficiente.		
62.769	19. 0	310 ✲	20.64	179.2	3.5 *gialla ch.:* 8.0 *azzurra ch.:* buona.		
62.784	19.19	310 ✲	20.50	179.4	3.0 : 9.0 : sufficiente.		
63.226	15.27	210	20.61	178.9	3.0 : 8.0.		
63.294	18.43	310 ✲	20.44	179.9	un po' deboli.		
63.450	18.22	210	20.45	179.9	3.0 : 8.0 : diffuse.		
63.511	15.10	210 ✲	20.44	179.1	3.0 *gialla ch.* : 9.0 *rossa azzurra* : bene.		
63.705	18.20	210	20.32	179.2 ✲	3.0 *gialla ch.* : 8.5 *azzurra* : abbastanza bene.		
65.297	16. 3	210	20.38	179.6	3.5 *gialla ch.* ; 8.0 *azzurra ch.* : abbastanza bene.		
65.338	19. 5	210 ✲	20.16	179.9	3.0 : 7.5 : bene.		
65.420	15. 2	210	19.94	179.5	3.0 : 8.5 : alquanto agitate.		
65.434	15.15	210	20.24	179.6	5.0 : 8.0 : molta agitazione.		
65.483	18.34	210	20.27	179.9	3.0 : 8.0 : sufficiente.		
65.533	15.31	210 ✲	20.16	179.6	3.0 : 8.0 *azzurra:* bene.		
65.612	18.22	310	20.19	179.1	3.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
65.732	18.25	210 ✲	19.90	179.8	3.0 : 8.0.		
66.431	15.17	210	20.09	179.8	3.5 : 8.0 : abbastanza bene.		
66.489	18.23	210	20.03	180.0	3.0 *bianca:* 8.0 *azzurra* : aria mediocre.		
66.538	15.50	210 ✲	20.13	180.3	3.0 *gialla ch.* ; 8.0 *azzurra* : abbastanza bene.		
66.628	18.48	210	19.85	180.3	3.0 *bianca gialla ch* : 8.0 *azzurra* : sufficiente.		
67.409	15.20	210	19.88	180.0	3.0 *bianca:* 8.0 *azzurra ch.* : bene.		
67.513	15.10	210 ✲	19.82	180.4.	3.5 *gialla ch.* : 8.0 *azzurra* : aria mediocre.		
67.576	18.25	210	19.80	180.4	3.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* ; misura difficile.		
68.335	18.46	210	19.61	180.9	3.0 : 7.5 : sufficiente.		
68.464	15.42	210	19.87	180.4	3.0 *bianca* : 8.0 *azzurra* : bene.		
68.527	15.22	210 ✲	19.68	179.8	3.0 *bianca gialla ch.* : 8.0 : mediocre.		
68.653	18.49	210	19.54	180.7	3.0 *bianca:* 8.0 *azzurra ch.* ; suff. bene.		
69.478	15.14	210	19.45	180.9	3.0 *bianca* ; 8.0 *azzurra ch.* : sufficiente.		
69.519	15.32	210 ✲	19.47	180.2	un po' deboli.		
69.554	18.17	210	19.63	180.6	3.0 *bianca* ; 8.5 *azzurra ch.* ; suff. bene.		
69.637	18.20	210	19.33	180.6	3.0 *bianchissima* : 7.5 *azzurra ch.* : bene.		
70.253	15.52	210	19.43	181.2	3.0 *bianca* : 8.0 . sufficiente.		
70.437	15. 7	210	19.45	181.1	3.0 *bianca* ; 8.0 *bianca azzurra* : diffuse.		
70.508	18.54	210	19.22	181.1	3.0 *bianca:* 8.0 *azzurra ch.* : non facile.		
70.617	18.17	210	19.40	180.7	3.0 *bianca* ; 8.0 *azzurra ch.* : nebbie.		
71.275	15.28	210	19.23	181.8	sufficiente.		
71.494	14.48	210 ✲	19.15	181.8	3.0 *bianca* : 8.0 *rossa azzurra* : aria mediocre.		
71.535	18.24	210	19.11	181.6	3.0 *bianca* : 8.5 *azzurra ch.* : tremore.		
71.675	18.44	210	19.00	180.9	3.0 *bianca* ; 8.0 *cerulea ch.* : bene.		
72.281	15.38	210	19.15	182.0	3.0 *bianca* ; 8.0 *azzurra ch.* : agitazione.		
72.489	15.25	210	19.26	180.9	3.0 *bianca* : 8.0 *azzurra ch.* : molto mediocre.		
72.560	18.38	210	18.86	181.5	3.0 *bianca* : 8.5 : discreta.		
72.667	18.27	210	19.06	181.1	3.0 *bianca* : 8.0 *bianca azzurra ch.* : sufficiente.		

(Continua δ *Herculis*).

73.229	14^h58^m	210	18″85	182°4	3.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: sufficiente.		
73.489	15.22	210	18.78	180.7	3.0 *bianca*; 8.0 *azzurra ch.*: bene.		
73.636	18.26	210	18.84	181.4	3.0 *bianchissima*: 8.0 *azzurra ch.*: bene.		
73.667	18.46	500	18.81	182.0	3.0 *bianchissima*: 8.5 *azzurra ch.*: bene riuscita.		
74.497	15.21	210	18.67	181.6	3.0 *bianca gialla ch.*: 8.5 *azzurra ch.*; bene.		
74.516	15.15	210 *	18.63	181.3	3.0 : 8.5: sfigurate, misura difficile.		
74.634	18.55	210	18.72	181.7	3.0 *bianca*: 8.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
74.678	19. 5	210	18.89	181.8	3.0 ; 8.5 ; misure difficili, tremano.		
75.441	18.58	210	18.55	181.9	3.0 *bianca*: 8.0 *bianca azzurra ch.*: sufficiente.		
75.441	14.33	210	18.39	181.5	3.0 *bianca*: 8.0 *bianca azzurra ch.*: sufficiente.		
75.509	15.45	210	18.51	181.5	3.0 *bianca*: 8.5 *bianca azzurra ch.*: sufficiente.		
75.671	18.53	210	18.60	182.5	3.5 *bianca*: 8.5 *bianca azzurra ch.*. sufficiente.		
76.244	15.23	210	18.26	181.7	3.0 *bianca*: 8.5 *azzurra ch.*: nebbie.		
76.493	15.38	210	18.18	182.0	3.0 : 8.5 : attraverso le nebbie.		
76.613	18.57	210	18.49	182.1	3.0 *bianca*: 8.5 *azzurra ch.*; agitazione.		
76.679	18.50	210	18.43	182.2	3.0 : 8.5 : sufficiente.		
77.257	15.30	210	18.15	182.6	3.0 *bianca*: 8.0 : agitazione.		
77.433	15.17	210	18.21	182.2	3.0 *bianca*: 8.0 *azzurra ch.*: passabile.		
77.643	19. 6	310	18.16	182.5	3.0 *bianca*: 8.5 *azzurra ch.*: bene.		
77.745	19.25	210	18.45	182.1	3.0 *bianca*: 8.5 *azzurra ch.*: sufficiente.		
78.274	15.37	210	18.12	182.4	3.0 ; 8.5 ; aria pessima.		
78.468	15. 2	210	18.03	182.9	3.0 *bianca*: 8.5 : abbastanza bene.		
78.602	19.23	210	18.22	183.3	3.0 *bianca*: 8.5 : si agitano molto.		
78.709	18.47	210	18.06	182.2	3.0 *bianca*: 8.5.		

Medie biennali:

63.14	9 giorni		20″489	179°40	3.0 : 8.2.	+4″.39	—3°.25
65.83	12 »		20.112	179.78			
68.07	7 »		19.743	180.37			
70.00	8 »		19.422	180.80			
72.00	8 »		19.102	181.45			
74.04	8 »		18.774	181.61			
76.01	8 »		18.426	181.92			
78.02	8 »		18.177	182.52			

Σ 3128. *Anonima* (Rel. II. p. 41 e 302).

65.275	17^h45^m	400	1″7	31°3	7.5 : 10.0 : mediocre.		
67.612	17.56	310	1.86	26.2	7.5 : 10.0 : misure difficili.		
68.360	17.56	400	1.45	22.2	7.5 : 10.0 : misure difficili.		
69.669	17.52	400 *	1.27	29.8	8.0 : 10.0 : misure difficili.		
67.73	4 giorni		1″527	27°37	7.6 : 10.0.	—0″.01	—0°.77

Σ 3129. *Anonima* (Rel. VIII. p. 226).

65.371	15^h50^m	210	30″63	168°7	7.0 *bianca*: 10.0 : discreta.		
66.798	19.54	210	30.80	169.2	7.5 : 11 0 : abbastanza bene.		
68.683	20.19	210	30.72	168.9	7.0 : 10.5 : non facile.		
66.95	3 giorni		30″717	168°93	7.2 : 10.5.	+0″.39	—0°.31

Σ 3130. *Anonima* (Rel. III. p. 87).

64.686	21^h20^m	310	3″09	260°4	7.0 : 10.5 : ottima.		
66.494	21. 2	400	2.80	259.9	6.0 : 10.0 : non facile : A semplice.		
67.645	21.14	210	2.75	260.0	7.0 : 10.5 : suff. bene.		
69.638	20.37	400	2.77	261.5	6.5 *bianca* : 10.5 : cielo ottimo : A semplice.		
74.505	15.55	500	2.59	261.7	7.0 : 11.0 : A perfettamente semplice.		
77.487	16.25	400	3.01	263.0	7.0 *bianca* : 11.5 : molto difficile, però bene.		
70.08	6 giorni		2″835	261°08	6.7 : 10.4.	— 0″.14	+ 1°.82

A, che è la doppia 0Σ 365, l'ho sempre trovata semplice nel mio refrattore.

Σ 3131. *Anonima* (Rel. V. p. 164).

64.741	21^h21^m	210	9″29	305°2	8.5 : 10.0 : non facile.		
66.773	21.46	210	9.49	305.5	9.0 : 10.5 : molto difficile.		
69.568	17.32	210	9.47	306.2	8.5 : 10.5 : difficile.		
67.03	3 giorni		9″417	305°63	8.7 : 10.3.	— 0″.08	+ 0°.47

Σ 3132. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

65.538	19^h25^m	210	7″26	40°0	9.5 : 10.0 : molto difficile.		
67.500	19.40	210	7.37	38.6	10.0 : 11.0 : molto difficile.		
69.634	19.22	210	7.38	40.2	9.5 : 10.0 : difficile.		
67.56	3 giorni		7″337	39°60	9.7 : 10.3.	— 0″.12	+ 0°.40

Σ 3133. *Anonima* (Rel. III. p. 87).

63.502	$18^h\ 5^m$	310	3″69	101°6	7.0 *bianca* : 9.0 : bene.		
66.650	18.55	310	3.57	101.8	8.0 : 9.0 : bene.		
68.650	18.45	400	3.51	101.6	7.5 : 9.0 *gialle*? bene.		
74.784	23. 3	400	3.59	102.0	7.5 ; 9.0 *non bianche* : bene.		
68.40	4 giorni		3″590	101°75	7.5 : 9.0.	— 0″.03	+ 0°.65

Σ 3134. *Anonima* (Rel. IV. p. 136).

65.434	20^h33^m	310	6″23	76°7	9.0 : 9.5 : non facile.		
66.511	20.28	310	6.31	79.0	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
68.585	23.29	210	5.98	77.1	9.0 : 9.5 : sufficiente.		
73.743	20.30	210	6.17	76.6	9.2 ; 9.5 : bene.		
74.716	0.21	210	6.23	76.5	9.5 : 10.0 : sufficiente.		
69.80	5 giorni		6″184	77°18	9.1 : 9.6.	— 0″.12	— 1°.01

Correzioni di Refrazione per le coppie del Catalogo di Dorpat la cui distanza passa 32″.

Numeri delle stelle	Distanze misurate	Correzioni di refrazione	Distanze corrette	Numeri delle stelle	Distanze misurate	Correzioni di refrazione	Distanze corrette
28	32″967	+0″010	32″977	861 A ½ (B+C)	66″217	+0″020	66″237
90	32.782	0.009	32.791	866 AC	79.210	0.028	79.238
133 AD	32.310	0.010	32.320	910 A ½ (B+C)	66.593	0.033	66.626
135 AC	56.800	0.016	56.816	939 AC	39.740	0.015	39.755
143	33.118	0.011	33.129	939 BC	33.685	0.016	33.701
150	36.300	0.028	36.328	950^2 AC	40.635	0.014	40.649
163	34.883	0.012	34.895	950^3	39.355	0.010	39.365
177	33.870	0.017	33.887	$950\text{-}0^2$	74.215	0.035	74.250
196 AC	35.822	0.012	35.834	$950\text{-}0^3$	155.780	0.049	155.829
199	35.843	0.012	35.855	950-952	178.210	0.062	178.272
256 AC	36.563	+0.011	36.574	956 AC	35.177	+0.018	35.195
258 AB	70.280	0.020	70.300	965 AC	46.020	0.014	46.034
263-4 AA′	39.027	0.013	39.040	976	35.727	0.010	35.737
$306\text{-}6^2$ AA′	123.623	0.034	123.657	988	32.913	0.009	32.922
312	42.050	0.012	42.062	1019 AB	37.883	0.015	37.898
362	35.275	0.011	35.286	1087-8 AA′	112.252	0.035	112.287
430	37.740	0.012	37.752	1090 AB	60.727	0.017	60.744
436	33.233	0.017	33.250	1090 AC	47.710	0.014	47.724
479 AC	58.127	0.017	58.144	1190 AC	66.633	0.023	66.656
484-5 A′B	48.990	0.017	49.007	1192 AC	48.703	0.016	48.719
509 AC	38.020	+0.012	38.032	1193	43.883	+0.016	43.899
$566\text{-}6^2$ AA′	238.490	0.071	238.561	1198	33.470	0.010	33.480
606	37.680	0.011	37.691	1236	36.350	0.011	36.361
618	33.543	0.011	33.554	1254 AC	63.360	0.020	63.380
687 AC	48.783	0.016	48.799	1254 AD	82.470	0.031	82.501
692 ½ (A+B) C	34.837	0.028	34.865	1331 ½ (A+B) D	139.970	0.047	140.017
696	32.127	0.014	32.141	1350 AC	130.390	0.045	130.435
735	36.663	0.028	36.691	1350 BC	121.613	0.037	121.650
747	36.110	0.019	36.129	1369 AC	118.220	0.038	118.258
757 AC	50.920	0.014	50.934	1386-1387	144.415	0.044	144.459
758 AD	41.520	+0.012	41.532	1449	36.620	+0.012	36.632
761 AB	68.480	0.040	68.520	1472	35.465	0.012	35.477
762 AD	41.640	0.014	41.554	1474 AB	70.535	0.070	70.605
782	38.633	0.016	38.649	1474 AC	77.230	0.077	77.307
788 AC	35.883	0.016	35.899	1495	34.533	0.010	34.543
815 AC	88 610	0.031	88.641	1509	32.863	0.032	32.895
838	39.630	0.019	39.649	1558	43.247	0.012	43.259
848 AD	43.350	0.017	43.367	1561 AC	81.270	0.028	81.298
852 AC	43.950	0.018	43.968	1591	53.685	0.030	53.715
859	33.903	0.010	33.913	1604 AC	47.680	0.013	47.693

REFRATTORE DI MERZ.

Numeri delle stelle	Distanze misurate	Correzioni di refrazione	Distanze misurate	Numeri delle stelle	Distanze misurate	Correzioni di refrazione	Distanze misurate
1616 AC	149″470	+0″063	149″533	2472 AC	74″852	+0″023	74″875
1641 AC	76.250	0.021	76.271	2483 AC	71.407	0.020	71.427
1659 AC	34.307	0.013	34.320	2532	34.227	0.018	34.245
1659 BC	39.012	0.016	39.028	2538 AB	52.863	0.017	52.880
1659 A′B′	342.290	0.173	342.463	2538 AC	46.810	0.017	46.827
1659 AB′	175.510	0.052	175.562	2549 AB	48.980	0.016	48.996
1659 AA′	198.323	0.150	198.473	2551 AC	44.200	0.012	44.212
1659 AC′	184.080	0.146	184.226	2594	35.792	0.029	35.821
1678	32.145	0.012	32.157	2602 AC	131.260	0.137	131.397
1682	32.267	0.016	32.283	2612	37.803	0.013	37.816
1702	35.503	+0.012	35.515	2624 AC	42.260	+0.013	42.273
1769 AC	55.987	0.018	56.005	2637 AC	74.170	0.024	74.194
1773 AC	57.047	0.016	57.063	2658 AC	38.035	0.011	38.046
1773 BC	71.170	0.021	71.191	2673-4 AA′	76.010	0.022	76.032
1830 AC	143.244	0.047	143.291	2677	32.940	0.017	32.957
1831 AC	104.986	0.034	105.020	2681 AC	41.317	0.012	41.329
1945 AC	40.010	0.011	40.021	2703 AC	68.620	0.022	68.642
1990 AB	59.933	0.020	59.953	2703 CB	56.982	0.020	57.002
1990 AC	56.395	0.017	56.412	2704 $\frac{1}{2}$ (A+B) C	34.470	0.013	34.483
1998-1999	280.780	0.261	281.041	2707 AB	55.413	0.016	55.429
2006 AC	44.315	+0.012	44.327	2733	40.403	+0.016	40.419
2007	33.348	0.012	33.360	2776 AB	84.717	0.046	84.763
2032 AC	51.015	0.018	51.033	2822 AC	212.190	0.065	212.255
2057-2058	158.440	0.051	158.491	2900 AC	60.530	0.020	60.550
19-20 *Draconis*	388.910	0.113	389.223	2916 AB	45.250	0.014	45.264
2185 AC	97.090	0.052	97.142	2916 AC	47.630	0.013	47.643
2225-5²	231.180	0.073	231.253	2922 BD	66.840	0.022	66.862
2230 AB	45.047	0.012	45.059	2922 AD	81.910	0.027	81.937
2278 AB	38.367	0.011	38.378	2922 CD	42.370	0.015	42.385
2319 AC	38.670	0.011	38.688	2944 AC	50.600	0.027	50.627
2338 AC	77.430	+0.026	77.456	2954	37.943	+0.014	37.957
2391	37.750	0.024	37.774	2960 AC	63.153	0.019	63.172
2399 AC	32.633	0.011	32.644	2960 BC	55.695	0.019	55.714
2427 AB	46.630	0.014	46.644	3012-3 AA′	52.130	0.016	52.146
2436	33.498	0.012	33.510	3041 A $\frac{1}{2}$ (B+C)	69.013	0.031	69.044

APPENDICE I.

STELLE LUCIDE FRA 32″ E 7′ DI DISTANZA.

(Vedi *Mensurae Micrometricae*, pag. 251 e seguenti).

1. Piazzi O. 175-176.

63.973	2^h36^m	140	46″30	53°46′	6.0 : 6.2 ; *bianche.*
65.467	21.58	140 *	46.44	53.55	7.0 ; 7.0 ; bene.
65.883	2.12	140	46.38	53.34	7.0 : 7.5.
65.968	22.36	140 *	46.32	53.51	7.0 *gialla ch.* : 7.5 *bianca* ; ottima.
67.847	22.40	140	46.54	53.37	7.0 : 7.2 *bianca gialla ch.*
65.83	5 giorni		46″396	53°44′6	Refr. + 0″.014 0′.0

2 = Σ 90 = 77 *Piscium.* Vedi più sopra, pag. 20.

3. 37 *Ceti.*

65.015	$0^h\ 4^m$	140 *	49″16	331°20′	4.5 : 7.0.
65.021	0.10	210 *	49.78	331.23	5.0 : 7.0 : ottima.
66.979	0.35	140	49.55	331.29	6.0 ? 8.0 : deboli.
72.628	1. 0	140	49.63	331.32	5.0 *bianca* ; 9.5 *bianca azzurra ch.*
74.735	1.27	140	49.48	331.27	5.0 : 8.0 : discreta.
68.88	5 giorni		49″520	331°26′2	Refr. + 0″.023 + 0′.9

4. 56 *Andromedae.*

63.538	23^h48^m	140 *	181″49	301°35′	seg. 6.0 . . . . . prec. 6.2
63.973	3.27	140	181.39	121.23	. . . 5.0 *gialla ch.* . . . . 5.0 *bianca.*
64.166	4.38	80 *	181.21	301.22	. . . 6.0 *gialla ch.* . . . . 6.5 *gialla.*
64.998	23.14	140 *	181.92	301.22	. . . 5.6 . . . . . 5.5 . . . . discreta.
65.010	23.56	140 *	181.87	301.22	. . . 5.0 *gialla ch.* . . . . 5.0 *gialla.*
65.125	3.30	140	181.28	121.21	. . . 6.2 *gialla ch.* . . . . 6.0 *gialla.*
65.146	3.54	140 *	181.69	121.19	. . . 6.2 *bianca* . . . . . 5.0 *gialla*, diffuse.
65.155	4.13	140 *	181.56	121.22	. . . 6.2 . . . . . 6.0 . . . . molto bene.
72.574	23.30	140	183.04	301. 8	. . . 5.5 *bianca gialla ch.* 5.7 *gialla ch.*
65.42	9 giorni		181″718	121°21′6	Refr. + 0″.056 ± 0′.0

5. 30 *Arietis* = Piazzi II. 128.

63.940	3^h25^m	140	38″63	273°19′	6.0 *bianca*: 7.0 *gialla*: ottima.	
66.697	0.38	140	38.84	273.14	5.5 : 6.5 : variano.	
69.661	3.37	140 ✲	38.47	273.36	4.0 *bianca*: 6.0 *azzurra ch.*	
72.628	1.31	140	38.33	273.16	6.0 : 7.0.	
68.23	4 giorni		38″567	273°21′2	Refr. + 0″.011	± 0′.0

6. *Ceti* 499.

63.940	3^h54^m	140	81″02	162°27′	7.0 : 7.0 uguali: bene.	
64.927	2.56	140	81.28	162.46	6.0 : 6.2 : sufficiente.	
68.667	3.25	140	81.08	162.48	7.0 : 7.0 uguali: *bianche gialle ch.*	
69.661	3.18	140 ✲	81.29	342.41	7.0 : 7.2.	
72.672	3.18	210	81.18	162.39	7.0 : 7.5.	
73.647	2. 2	210	81.15	162.25	7.0 : 7.0 *bianche*: bene.	
75.071	3. 7	140	80.94	162.43	7.7 : 8.0 male, tremano.	
75.698	3.35	140	81.34	162.55	7.0 : 7.2 : aria mediocre.	
70.54	8 giorni		81″185	162°40′5	Refr. + 0″.035	+ 0′.2

7. *Anonima.*

63.973	4^h39^m	140	44″21	232°50′	7.0 : 7.5.	
66.697	1.28	140	43.90	233.29	6.5 : 7.0 ; diffuse.	
67.957	5.12	210	44.16	233.32	7.0 : 7.5.	
72.628	1.53	140	43.66	232.45	7.0 : 7.5 : diffuse.	
73.639	1. 1	140	44.08	232.52	7.0 , 7.5 *bianche*: bene.	
74.809	4.50	140	44.42	233.22	7.0 : 7.5 ; diffuse.	
69.95	6 giorni		44″072	233°8′3	Refr. + 0″.013	± 0′.0

8. η *Plejadum.*

			A : B		A : C		A : D		
63.940	4^h43^m	140	117″32	289°23′	180″88	311°51′	190″85	295°17′	
64.073	4.24	80	117.53	289.26	—	—	—	—	nebbie.
65.823	3.51	140	117.03	289.23	180.69	311.58	190.80	295.26	
72.675	2.10	140	117.39	289. 3	181.21	311.42	190.70	295. 8	
72.741	4.30	140	117.07	289.21	180.57	311.53	190.61	295.18	
68.80	4 giorni		117″268	289°19′2	180″837	311°51′0	190″740	295°17′2	
		Refr.	+ 0″.032	± 0′.0	+ 0″.053	+ 0′.1	+ 0″.063	+ 0′.1	

63.940 A = 3.0 *bianca*: B = 6.0 *gialla ch.*: C = 7.0 *gialla*: D = 8.0 *gialla.*
65.823 . . . 3.0: . . . 6.0: . . . 8.0: . . . 8.5.
72.675 . . . 3.0 *bianca azz. ch.* . . . 6.0 *perla*: . . . 8.0 *azz. ch.*: . . . 8.5 *azz. ch.*
72.741 . . . 3.0. . . . 6.5: . . . 7.5: . . . 8.0.

A = 3.0. B = 6.1. C = 7.6. D = 8.2.

9. $\varkappa^1\ \varkappa^2$ *Tauri.*

63.987	4^h10^m	80	340″41	172°43′	4.0 : 6.0.
67.116	4.40	140	340.34	172.46	5.0 : 6.0 : sufficiente.
70.691	2.26	140	340.28	172.46	4.0 *bianca* : 5.5 *cinerea gialla.*
72.669	3. 0	140	340.38	172.52	5.0 *bianca* ; 6.0 *gialla cinerea ch.*
73.730	3.10	140	340.39	172.53	4.0 : 5.0.
74.234	6.55	140 ✻	340.12	172.47	4.5 : 5.5 : nebbie.
70.40	6 giorni		340″320	172°47′8	Refr. + 0″.117 ± 0′.0

Fra $\varkappa^1$ e $\varkappa^2$ *Tauri* vi è una doppia esigua, identica a Σ 541 *Rejecta*:

73.716	$3^h\ 5^m$	210	4″84	321°5	11.5 : 11.7 : difficilissima.
73.743	3.41	210	5.10	327.6	11.0 : 11.5 : molto difficile.
74.177	5.47	210	4.88	329.6	11.5 : 12.0 : somma difficoltà.
74.820	5.30	210	4.94	330.3	11.0 : 12.0 : somma difficoltà.
74.11	4 giorni		4″940	327°25	

Relazione fra $\varkappa^1$ *Tauri* ed il medio dell'esigua precedente:

73.716	2^h35^m	140	184″10	169°45′	
73.743	3.12	140	183.29	170.18	
74.177	6.20	140	185.42	170.39	
73.88	3 giorni		184″270	170°14′	Refr. + 0″.064 ± 0′.0

Relazione fra $\varkappa^2$ *Tauri* ed il medio dell'esigua precedente:

73.716	2^h35^m	140	156″85	355°41′	
73.743	3.12	140	157.12	355.52	
74.177	6.20	140	156.41	355.19	
73.88	3 giorni		156″793	355°37′3	Refr. + 0″.054 ± 0′.0

10. $\theta^1\ \theta^2$ *Tauri.*

62.905	5^h23^m	140	338″78	346°12′	4.0 : 4.2 : non facile.
62.940	4.18	80	338.12	346.11	4.7 : 5.0 : boreale minore.
64.105	4.58	80	337.45	346.17	4.0 : 4.5.
65.157	4.21	140 ✻	337.97	346.11	4.0 *bianca* : 4.2 *gialla chiara* : bene.
65.957	4.14	140	338.14	346.22	4.0 *bianca* : 4.5 *gialla chiara.*
67.116	4. 1	140	337.79	346.23	4.0 *bianca* : 4.2 *gialla chiara* ; sufficiente.
64.70	6 giorni		338″042	346°16′0	Refr. + 0″.122 ± 0′.0

11. $\sigma^1\ \sigma^2$ *Tauri.*

63.987	4^h38^m	80	430″46	192°31′	5.0 : 6.0.
64.105	5.55	80	430.15	192.32	5 0 : 5.5.
64.114	5.32	80	431.00	192.29	4.5 : 5.5.
64.163	4.23	80	430.04	192.35	4.0 : 5.0 : bene.
65.040	4.37	140	430.95	192.27	5.0 : 6.0 : agitate.
65.133	4.52	140	430.92	192.34	5.0 : 6.0 : diffuse.
65.146	4.17	140	430.57	192.33	5.0 : 6.0 : sufficiente.
67.116	4.23	140	431.05	192.34	5.0 : 6.0 : sufficiente.
64.85	8 giorni		430″642	192°32′0	Refr. + 0″.200 + 0′.1

12. *Tauri* 323.

64.083	$6^h\ 5^m$	140	79″03	158°51′	6.0 *gialla ch.*: 7.0 *gialla azzurra ch.*
66.875	6.20	140	79.03	159. 9	6.0 : 7.0.
67.689	3.17	140	78.83	158.53	6.0 *bianca gialla ch.*: 7.0 *gialla*: bene.
72.669	2.35	140	79.15	158.57	6.0 : 7.0 *bianche*?
72.708	3. 7	140	78.89	158.49	6.0 : 7.5.
73.691	2. 6	140	79.66	158.58	6.5 : 7.5 : molta agitazione.
69.62	6 giorni		79″098	158°56′1	Refr. + 0″.027 ± 0′.0

13. 11-12 *Camelopardali.*

66.850	7^h20^m	140	180″85	7°32′	4.5 *bianca*: 5.0 *aurea.*
67.604	1.45	140 *	180.79	7.32	5.0 *bianca*: 6.0 *gialla rossa.*
68.645	2.30	140	180.78	7.37	5.0 *bianca*: 6.0 *gialla.*
70.702	1.22	140	180.86	7.26	4.5 *bianca*: 5.5 *aranciata ch.*
72.617	1. 0	140	180.79	7.31	5.5 *bianca azzurra ch.*: 7.0 *aurea ch.*
69.28	5 giorni		180″814	7°31′6	Refr. + 0″.052 ± 0′.0

14. δ *Orionis.*

64.083	$5^h\ 3^m$	140	52″59	358°57′	2.0 *bianca azzurra ch.*; 6.0 *gialla verde ch.*
67.157	5. 0	140	52.68	359. 4	2.0 *bianca azzurra ch.*: 6.0 *gialla verde*, colori certi.
71.086	5.45	210	52.21	359.42	2.0 *bianca azzurra ch.*: 7.5 *bianca.*
73.760	5. 5	210	52.45	359.42	2.0 *bianca*: 7.0.
74.171	4.56	210 *	52.51	359.19	2.0 *azzurra ch.*: 7.0 *perla*, colori certi.
70.05	5 giorni		52″488	359°20′8	Refr. + 0″.032 ± 0′.0

15. *Orionis* 133. Vedi Σ 747.

16. θ^2 *Orionis* A : B.

66.190	5^h29^m	140 *	52″39	92°20′	3.0 : 5.0.
67.154	5.33	140	52.52	92.32	4.0 : 6.0.
72.171	5.30	140	52.56	91.58	3.5 : 5.0.
72.746	5.30	140	52.78	92.23	3.5 *gialla ch.*: 6.0 *bianca azzurra.*
69.57	4 giorni		52″562	92°18′2	Refr. + 0″.015 + 0′.1

A : C

66.190	5^h45^m	140 *	128″82	97°20′	C = 7.0.
67.154	5.33	140	129.08	97.43	. . . 8.0 : molto diffuse.
72.171	5.30	140	128.74	97.26	. . . 7.0.
72.746	5.30	140	128.56	97.47	. . . 8.5.
69.57	4 giorni		128″800	97°34′0	Refr. + 0″.037 + 0′.1

17. ϑ^1 ϑ^2 *Orionis.*

65.190	5^h17^m	140 ✲	135″42	314° 8′		
67.154	4.22	140 ✲	135.41	314. 0		
72.171	6. 0	140	135.23	314. 2		
72.746	5.11	140	135.12	313.57		
73.760	5.26	140	135.02	314. 8		
70.20	5 giorni		135″240	314° 3′0	Refr. + 0″.065	+ 0′.7

18. ζ e 35 *Leonis.*

67.100	9^h22^m	140	318″81	342° 3′	4.5 : 6.0 : molto difficile.	
67.154	11.29	140	318.54	342. 3	3.5 : 5.5.	
67.292	12.34	140	318.43	341.56	3.0 : 6.0 : diffuse.	
67.412	12.25	140 ✲	318.14	341.59	bene.	
71.327	11.23	140	318.86	341.58	3.0 *bianca* : 6.0 *gialla ch.*	
73.220	8.15	140	319.13	341.54	4.0 : 7.0.	
73.341	11.38	140	318.65	341.46	4.0 : 7.0.	
69.64	7 giorni		318″652	341°57′0	Refr. + 0″.101	+ 0′.1.

19. τ *Leonis.*

65.130	11^h 5^m	140	94″27	171°43′	5.0 *gialla ch.* : 7.0 *azzurra?*	
67.100	10.25	140	—	171.46		
67.256	11.20	140	93.75	171.47	4.0 *gialla ch.* : 6.5.	
68.379	11.25	140 ✲	93.62	171.53	4.5 : 7.0.	
72.338	11.10	140	93.59	172.10	5.0 *gialla:* 7.0 *azzurra ch.*	
73.237	11.10	210	93.49	172. 0	5.0 *aurea ch.* : 7.0 *bianca azzurra ch.*	
68.91	6 giorni		93″744	171°53′2	Refr. + 0″,047	+ 0′.1

20. 65 *Ursae majoris* A : C.

64.330	9^h50^m	140 ✲	63″07	113°47′	C = 7.0.	
67.902	9.11	140	63.19	113.33	. . . 6.0 *bianca?*	
68.412	14.23	140	63.16	113.33	. . . 7.0 *azzurra ch.*	
72.456	13.45	140 ✲	63.10	113.47	. . . 6.2 *più oscura* di A.	
68.27	4 giorni		63″130	113°40′0	Refr. + 0″.020	± 0′.0

La relazione AB per questa tripla è data sotto Σ 1579, vedi p. 276.

21. 17 *Comae Berenices.*

64.330	10^h30^m	140	145″56	250°40′	5.0 : 6.0.	
70.420	13.37	140	145.35	250.33	5.0 *bianca* : 6.0 *bianca gialla ch.*	
71.174	13.21	140	145.52	250.38	5.0 *bianca* : 6.5 *gialla verde ch.*	
72.371	13.22	140	145.07	250.35	5.0 : 6.0 *bianche.*	
73.453	13.30	140 ✲	145.27	250.35	5.5 : 7.0.	
70.35	5 giorni		145″354	250°36′2	Refr. + 0″.043	+ 0′.0

22. *Anonima* = Σ 1678. Vedi p. 294.

23. 32-33 *Comae Berenices.*

64.330	$14^h\ 1^m$	140	194″95	49° 3′	5.5 *gialla*: 6.0 *bianca.*
70.409	12.28	140 ✲	195.02	49.14	5.5 *gialla ch.*: 6.5 *bianca.*
71.174	12.57	140	195.35	49. 9	6.0 *aranciata*: 6.5 *bianca*, colori certi.
72.371	12.30	140	194.77	49.17	5 5 *aranciata ch.*: 6.0 *gialla verde ch.*: colori certi.
73.305	12.46	140	195.16	49.15	6.0 *aranciata ch.*: 6.5 *bianca.*
70.32	5 giorni		195″050	49°11′6	Refr. + 0″.056 ± 0′.0

24. 15-17 *Canum Venaticorum.*

64.330	$11^h\ 8^m$	140	288″04	297°22′	5.5 : 6.0.
65.352	10.37	140 ✲	288.22	297.15	5.5 : 6.5.
65.503	14.45	140 ✲	287.90	297.19	6.0 *bianca*: 6.5 *bianca*: molto bene.
67.272	15.49	140	287.90	297.21	5.5 *gialla ch.*: 6.0: misura laboriosa,
71.344	11. 9	140	287.91	297.23	5.5 : 6.0: *bianche.*
72.459	15.30	140	287.54	297.25	5.5 : 5.7.
67.71	6 giorni		287″918	297°20′8	Refr. + 0″.090 ± 0′.0

25. 34-35 *Draconis.* A : B.

65.067	10^h44^m	140	179″24	296°28′	6.0 *bianca gialla ch.*; 6.5 *gialla ch.*: diffuse.
65.250	15. 4	140	179.01	296.35	5.5 *gialla ch.*: 6.0 *bianca*: nebbie.
65.319	10.51	140	178.28	296.31	5 5 *gialla ch.*: 6.0 *gialla*: sufficiente.
65.530	15.38	140 ✲	179.29	296.32	5.5 : 6.5.
72.448	14.55	140	178.90	296.36	5.5 *gialla ch.*: 5.7 *bianca.*
73.234	10 40	140	179.06	296.33	5.5 : 6.5.
67.81	6 giorni		178″797	296°32′5	Refr. + 0″.052 ± 0′.0

A : C

65.067	10^h44^m	140	121″29	232° 7′	C = 8.0.
65.250	15. 4	140	121.29	231.53	. . . 8.0.
65.319	11.31	140	120.81	231.49	. . . 8.0 *azzurra chiara.*
65.530	15.38	140 ✲	121.35	232. 6	. . . 8.0.
72.448	14.55	140	120.55	231.47	. . . 8.5.
73.234	10.40	140	120.10	231.41	. . . 7.5.
67.81	6 giorni		120″898	231°53′8	Refr. + 0″.041 + 0′.1

B : C

65.067	10^h44^m	140	167″61	157° 4′
65.250	15. 4	140	166.70	157.14
65.319	11.15	140	167.41	157.29
65.530	15.38	140 ✲	167.61	157.20
72.448	14.55	140	168.11	157. 5
73.234	10.40	140	168.06	156.48
67.81	6 giorni		167″582	157°10′0	Refr. + 0″.051 ± 0′.0

26. ι *Bootis.*

63.215	11h10m	310	38″05	33°11′	A perfettamente semplice col 500.
65.067	11.48	140	38.12	33.17	4.5 : 8.0.
68.554	15.59	140 ✲	38.18	33. 2	5.0 perf. rotonda: 8 0 : ottima.
71.344	12. 8	140	38.62	33.12	4.0 *bianca* : 8.0.
67.04	4 giorni		38″242	33°10′5	Refr. + 0″.012 ± 0′.0

27. δ *Bootis.*

65.316	17h24m	140	105″26	78°39′	3.5 : 6.0 *gialle ch.*
67.286	16.35	140	105.43	78.40	3.0 *bianca gialla ch.*: 7.0 *azzurra*?
67.626	17. 2	140 ✲	105.00	78.39	3.0 *bianca gialla ch.*: 8.0 *azzurra*: colori certi.
71.344	12.30	140	105.23	79. 4	3.0 *gialla ch.*: 8.0.
72.628	18.12	140	104.80	78.46	3 0 *gialla* : 8.0 *azzurra*?
68.84	5 giorni		105″144	78°45′6	Refr. + 0″.034 — 0′.1

28. μ *Bootis* e Piazzi XV. 74 (Vedi Σ 1938).

63.089	12h15m	210	108″41	171°32′	μ *Bootis* = 4.5 : bene.
63.404	13. 0	210	108.30	171.42	. . . . . 4.0 : bene.
65.401	13.26	140	108.37	171.43	. . . . . 5.0 *gialla ch.* ; bene.
65.549	17.40	140	108.22	171.41	, ... 4.0 *gialla ch.* : bene.
67.286	17. 5	140	108.38	172. 5	. . . . . 4.5 : molto diffusa.
71.535	17.39	140	108.19	172.10	. . . . . 4.0.
72.628	17.45	140	108.38	171.34	. . . . . 4.0 : bene.
66.98	7 giorni		108″321	171°46′7	Refr. + 0″.032 ± 0′.0

29. ν^1 ν^2 *Coronae.*

64.461	13h24m	140 ✲	369″33	165°20′	5.0 : 5.2.
64.560	18.37	140	369.48	165.21	5.0 : 5.5.
65.316	17.51	140	369.49	165.18	4.5 *gialla* ; 5.0 *gialla ch.* : sufficiente.
65.445	13.16	140 ✲	369.45	165.19	
65.450	13.35	140 ✲	369.62	165.20	5.5 : 6.5 : bene.
65.467	13.45	140 ✲	369.23	165.20	5.5 : 6.0 : bene.
65.516	18.41	140	369.42	165.19	5.0 : 6.0 ; *gialle.*
70.437	14.20	140	369.34	165.25	5.2 : 5.5 : *bianche gialle ch.*
72.401	14. 5	140	369.30	165.18	5.0 *gialla ch.* ; 5.5 *bianca* ; bene.
66.56	9 giorni		369″407	165°20′0	Refr. + 0″.120 — 0′.1

30. 16-17 *Draconis.* (Vedi Σ 2078 p. 374).

65.067	12h 8m	140	90″40	14°27′	16 *Drac.* = 6.0.
66.437	13.52	140	90.12	194.30	. . . . . 5.5 *bianca gialla chiara.*
67.587	18.53	140	90.24	194.30	. . . . . 5.0 *bianca.*
72.409	13.30	140	90.17	14. 9	. . . . . 6.5 *bianca.*
72.628	18.50	140	90.45	14.17	. . . . . 5.0 *bianchissima.*
72.710	19.10	140	90.18	14.19	. . . . . 5.0 *bianca.*
69.47	6 giorni		90″260	14°22′0	Refr. + 0″.025 ± 0′.0

51. 36-37 *Herculis.*

63.615	16^h31^m	140 ✲	68″48	229°58′	6.0 : 7.0 : bene.	
65.157	16.18	140	69.56	230. 1	6.0 *bianca* ; 7.0 *azzurra* : bene.	
65.256	16.26	140	69.74	229.50	5.5 : 6.5 : ottima.	
67.628	17. 2	140 ✲	70.14	229.58	5.5 : 6.5 : bene.	
72.431	16.38	140	69.59	229.35	5.5 : 6.5 : sufficiente.	
73.434	16.47	140	69.58	229.56	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *azzurra ch.* : bene.	
67.92	6 giorni		69″515	229°53′0	Refr. + 0″.025	— 0′.3

52. *Anonima.*

65.105	13^h38^m	140	114″35	263° 1′	6.5 : 7.0 *gialle ch.* : diffuse.	
67.571	19. 5	140	114.60	263.12	7.0 : 7.2 ; sufficiente.	
68.661	18.50	140	114.40	83. 6	6.5 : 6.5 : uguali.	
71.634	18.55	140	114.26	263.20	7.0 : 7.5.	
72.409	14. 5	140	114.10	263.15	7.2 : 7.5 : un po' deboli.	
72.628	19.12	140	114.15	263. 5	7.2 : 7.5 : *gialle ch.*	
69.67	6 giorni		114″310	263° 9′8	Refr. + 0″.038	± 0′.0

53. 33-34 *Ophiuchi.*

64.494	17^h20^m	140	294″68	115°30′	6.0 ; 6.2 : diffuse.	
64.661	17.13	140 ✲	294.44	115.38	6.0 : 6 5 : nebbie.	
65.398	16.58	140	294.59	115.49	5.0 *bianca* : 5.5 *gialla.*	
65.595	16.47	140 ✲	294.75	295.29	6.2 ; 6.5.	
65.601	16.40	140 ✲	294.32	295.23	6.0 : 6.2.	
67.628	17.14	140 ✲	294.66	115.32	5.5 *bianca* prec. : 5.5 *gialla* seguente.	
72.491	17. 4	140	294.92	115.38	6.0 *bianca* : 6.5 *gialla rossa chiara.*	
66.55	7 giorni		294″623	115°34′1	Refr. + 0″.087	+ 0′.1

1865.398 vi è una terza stella C di 7ª grandezza: Distanza 238″.65 Pos. 13°:1′.

54. 53 *Ophiuchi.*

63.472	17^h38^m	210	41″40	190°49′	4.5 *bianchissima*: 6 5 *rossa azzurra.*	
65.598	17.19	140	41.30	190.45	5.5 : 7.5.	
67.535	17.45	140	41.18	190.42	5.5 : 7.0.	
68.661	17.28	210 ✲	41.17	191. 5	6.0 : 7.5.	
68.667	17.58	210	—	191. 0	5.5 : 7.0.	
71.513	17.36	210	41.65	190.59	5.5 *bianca* : 7.5 *azzurra ch.*	
72.491	17.28	140	41.40	190.51	6.0 *bianca* : 7.5 *bianca azzurra ch.*	
72.691	17.54	210 ✲	40.95	190.31	6.0 *bianca* : 8.0 *azzurra.*	
68.83	8 giorni		41″293	190°50′2	Refr. + 0″.017	+ 0′.1

55. ν^1 ν^2 *Draconis.*

64.533	15^h13^m	140 *	61″94	312°19′	Austr. 5.0 *bianca*	Bor. 5.2 *bianca.*
67.571	19.45	140	62.05	132.42	. . . . 5.0 *gialla verde ch.*	4.0 *bianca.*
68.661	19.38	140	61.76	132.29	. . . . 4.5 *gialla verde*	4.5 *bianca.*
71.500	14.50	140	61.60	312.35	. . . . 5.0 *gialla*	5.2 *bianca.*
72.445	14. 0	140	61.84	132.22	. . . . 4.0 *bianca*	4.0 *bianca.*
73.697	19.58	140	61.88	132.15	. . . . 4.5 *giallina*	4.5 *bianca azzurra.*
69.75	6 giorni		61″845	133°27′0		Refr. + 0″.019 ± 0′.0

56. 39 *Draconis* = Σ 2323 ed *Anonima* C (Vedi p. 424).

62.609	21^h 5^m	210	89″31	21°18′	C = 8.0 *gialla.*
62.738	21. 0	310	89.20	21.11	. . . 8.2 *azzurra chiara.*
67.571	20.15	140	89.12	21.32	. . . 7.5 *cinerea*: color certo
71.500	15.27	140	89.04	21. 0	. . . 7.5.
72.445	15.34	140	89.06	21.22	. . . 7.0.
72.710	21.17	140	88.99	21.10	. . . 7.5 *gialla chiara.*
68.26	6 giorni		89″120	21°15′5	Refr. + 0′.027 + 0′.1

57. ε e 5 *Lyrae* (Vedi. p. 432 e 433).

62.582	15^h47^m	140 *	207″46	177°50′
62.593	15.55	140 *	207.73	172.49
62.773	21.37	140	207.96	172.43
62.853	21. 0	140	207.43	172.45
63.450	20.42	140	207.47	172.53
63.535	15.29	140 *	207.36	172.54
63.554	15.52	140 *	207.30	172.50
63.850	20.48	140	207.49	172.47
72.374	16.16	140	207.42	172.51
72.470	20.54	140	207.70	172.52
72.552	15.55	140 *	207.47	172.51
72.694	20.23	140	207.40	172.46
66.27	12 giorni		207″516	172°49′2	Refr. + 0″.061 ± 0′.0

A di ε *Lyrae* : C.

62.853	21^h34^m	140	—	134°50′	C = 10.5.
63.450	20.33	140	145″06	134.44	. . . 10.0.
63.554	16.48	140	145.82	135. 0	. . . 10.0.
63.850	21.16	140	—	134.30	. . . 10.0.
63.43	4 giorni		145″449	134°46′0	Refr. + 0″.043 — 0′.1

A di 5 *Lyrae* : C.

62.853	21^h34^m	140	—	36°31′	
63.450	20.48	140	129″07	36.49	
63.554	16.56	140	129.12	36.44	
63.850	21.25	140	—	36.43	
63.43	4 giorni		129″095	36°41′7	Refr. + 0″.040 + 0′.1

58. ζ *Lyrae.*

64.533	15^h53^m	140 ✲	43″80	149°12′	4.0 *bianca*: 6.0 *gialla olivastra chiara.*
65.590	16. 9	140 ✲	43.75	149.13	4.0 : 6.5.
67.439	21. 6	140 ✲	43.46	149.58	4.0 : 6.0.
67.590	16.15	140 ✲	43.71	149.35	4.0 : 5.0.
71.568	21.15	140	43.73	149.53	5.0 *bianca*: 6.0 *verde chiara.*
72.470	21.21	140	43.71	149.38	3.5 *bianca gialla ch.*: 5 5 *gialla verde chiara.*
68.20	6 giorni		43″693	149°34′8	Refr. + 0″.013 ± 0′.0

59. β *Lyrae.* A : B.

64.533	15^h36^m	140 ✲	45″78	149°14′	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *olivastra.*
66.847	20.53	140	45.73	149.45	3.0 *bianca gialla ch.*: 7.0 *bianca*, talvolta *azzurra ch.*
67.439	21.16	140 ✲	45.42	149.28	3.0 : 7.5.
71.281	16.18	140	45.92	149.55	3.0 *bianca*: 7.0 *azzurra ch.*
72.470	21.34	140 ✲	45.55	150. 0	3 0 *gialla ch.*: 7.0 *bianca.*
72.568	16.19	140	45.79	149.19	3.0 *gialla ch.*: 7.0 *azzurra ch.*
72.683	20.50	140	45.79	149.47	3.0 *bianca*: 7.5 *azzurra ch.*
69.69	7 giorni		45″711	149°38′3	Refr. + 0″.014 ± 0′.0

A : C

71.281	16^h18^m	140	65″79	317°39′	C = 9.0.
72.527	16.40	140	66.50	317.40	. . . 9.2.
72.683	20.50	140	65.57	317.41	. . . 8.5.
72.16	3 giorni		65″953	317°40′0	Refr. + 0″.021 — 0′.1

A : D

71.281	16^h18^m	140	85″75	19° 6′	D = 9.5.
72.527	16.40	140	85.65	19.22	. . . 9.7.
72.683	20.50	140	85.85	19.14	. . . 9.0.
72.16	3 giorni		85″750	19°14′0	Refr. + 0″.025 + 0′.1

40. 24 *Aquilae* e Piazzi XIX. 55.

65.593	19^h43^m	140	423″68	316° 5′	7.0 : 7.0.
66.779	19. 5	140 ✲	422.48	316. 8	6.5 : 7.0 : bene.
69.519	19. 3	140	423.14	316. 6	6.0 : 6.5 : difficile.
72.437	19.30	80	424.36	136. 5	nebbie.
72.563	19.10	140	423.06	136.10	6.0 *bianca* (Bor.): 6.0 *bianca gialla ch.* (Austr.).
72.672	19. 4	140	424.02	316.11	6.5 : 7.0.
72.724	19. 5	140	423.28	136. 7	6.0 : 6.5 : diffuse.
70.33	7 giorni		423″431	316° 7′4	Refr. + 0″.180 + 0′.5

41. 2-3 *Sagittae.*

64.549	19h22m	140	336″50	78°46′	5.5 : 6.5.	
66.804	19.25	140 *	336.68	78.53	5.0 : 7.0 : molto bene.	
67.535	19.18	140	336.72	78.53	6.0 : 7.0.	
72.448	20.10	140	337.09	78.53	6.0 : 7.0.	
72.675	19.24	140	338.04	78.52	6.0 : 7.0 *bianche.*	
72.697	20.20	140	337.35	78.53	6.0 : 7.0.	
73.713	19. 8	140	337.14	78.50	6.5 *bianca* ; 7.0 *gialla cinerea ch.*	
70.06	7 giorni		337″074	78°51′4	Refr. + 0″.094	— 0′.1

42. 6-8 *Vulpeculae.*

65.590	17h34m	140	402″26	27°51′	5.0 *gialla* : 6.0 *gialla ch.*	
65.601	20.55	140	402.64	27.47	4.0 *aurea* : 6.0 *gialla.*	
65.861	21.39	140	402.42	27.44	5.0 *gialla ch.* : 6.0 *bianca.*	
66.872	20.55	140	402.42	27.52	5.0 *gialla ch.* : 6.0.	
72.678	17.40	140 *	402.99	27.54	4.0 *aranciata* : 6.0 *gialla ch.*	
72.724	21.15	140	403.12	27.52	5.0 *gialla* : 6.0 *gialla ch.*	
68.22	6 giorni		402″642	27°50′0	Refr. + 0″.138	± 0′.0

43. β *Cygni.*

64.461	17h 9m	210	34″60	55°47′	3.0 *aurea* : 5.5 *azzurra* : colori decisivi.	
66.872	21.25	140	34.56	55.26	2.5 *aurea* : 5.0 *azzurra ch.* : colori certi.	
68.434	21 13	140 *	34.38	55.46	3.0 *aurea ch.* : 6.0 *azzurra.*	
72.448	20.40	140	34.55	55.39	3.0 *bianca gialla ch.* ; 5.0 *bianca azzurra ch.*	
72.678	18. 0	140	34.48	55.43*	3.0 *aurea* : 5.0 *celeste.*	
68.98	5 giorni		34″514	55°40′2	Refr. + 0″.011	— 0′.1

44. *Anonima.*

66.850	21h14m	140	76″46	286°59′	6.0 *gialla* : 7.0 *gialla ch.*	
67.571	21.20	140	76.64	287. 3	6.0 *gialla ch.* : 7.0 *bianca?*	
68.730	22.19	140	76.54	287. 2	6.0 *gialla* ; 7.5 *azzurra ch.*	
71.500	16.14	140	75.84	286.45	5.5 : 7.0 : *gialle.*	
72.420	16.50	140	76.59	287.12	6.5 *gialla ch.* : 7.5 *bianca.*	
73.480	15.20	140	76.55	286.41	5.0 *aurea* ; 7.0 *gialla perla* : mediocre.	
74.560	16. 0	210 *	76.52	286.43	5.5 *aurea ch.* : 7.5 *azzurra ch.* : mediocre.	
70.73	7 giorni		76″449	286°55′0	Refr. + 0″.027	± 0′.0

45. *Aquilae* 151.

65.593	20h12m	140	96″63	146°42′	7.0 : 7.5.	
66.784	18.13	140 *	96.71	146.24	6.5 : 7.0.	
67.535	19.38	140	97.02	146.32	6.5 : 7.0.	
72.538	19.20	140	96.73	146.40	6.5 : 7.0 : *bianche.*	
72.691	19.14	140	97.23	146.37	6.5 : 7.0.	
69.03	5 giorni		96″864	146°35′0	Refr. + 0″.063	+ 0′.8

46. 16 *Cygni*.

62.949	22^h13^m	210 *	37″69	135°19′	5.0 : 5.5 *gialle ch.*	
66.850	21.32	140	37.91	135.30	5.0 : 6.0 ; *gialle ch.*	
67.571	21.37	140	37.53	135.29	5.5 : 6.0 : *giallastre.*	
71.500	16.36	140	37.86	135. 6		
72.420	17.15	210	37.84	315.28	5.0 : 5.2 : certo minore.	
68.26	5 giorni		37″766	135°22′4	Refr. + 0″.011	+ 0′.1

47. 57 *Aquilae* = Σ 2594. Vedi p. 471.

48. Piazzi XIX. 320.

64.500	19^h58^m	140	42″16	147°29′	5.5 : 6.0 : diffuse.	
65.867	20.15	140 *	42.19	147.47	7.0 : 7.2.	
67.541	21. 2	140	42.32	147.39	6.0 : 6.2 : diffuse.	
72.538	20. 5	140	42.24	147.28	6.5 : 7.0 : *bianche.*	
72.727	20. 2	210	42.09	147.30	7.0 ? 7.0 dubbie le grandezze : aria velata.	
73.708	20.43	140	42.08	147.33	6.0 ; 6.5 : bene.	
74.678	21.43	140	42.04	147.12	7.0 ; 7.2 : sufficiente.	
70.22	7 giorni		42″160	147°31′1	Refr. + 0″.014	+ 0′.1

49. *θ Sagittae* = Σ 2637 AC. Vedi p. 479.

50. c^2 c^1 *Cygni*. A : B

65.366	18^h10^m	140	337′90	323°35′	4.0 *gialla* : 5.5 *azzurra ch.*	
66.872	22.16	140	337.87	323.29	4.0 *gialla ch.* : 5.0 *bianca.*	
67.639	17.34	140 *	338.14	323.24	4.0 *aurea* : 6.0 *azzurra ch.* : colori certi.	
71.500	17.10	140	337.76	323.31	3.5 *aurea* : 4.5 *bianca azzurra.*	
72.576	17.54	140	338.34	323.24	4.0 *aurea* : 5.5 *bianca.*	
72.746	22.25	140	338.12	323.29	4.5 *aurea* : 3.5 *bianca azzurra.*	
69.45	6 giorni		338″022	323°28′7	Refr. + 0″.102	— 0′.1

A : C

65.366	18^h10^m	140	107″09	173°49′	C = 7.0 *bianca.*	
66.872	22. 5	140	106.98	173.53	. . . 7.0 *azzurra chiara.*	
67.639	17.47	140	107.09	173.45	. . . 7.0 *azzurra chiara*, colore certo.	
71.500	17.10	140	107.41	173.32	. . . 6.5 : *celeste*	
72.576	17.54	140	107.15	173.44	. . . 7.0 *azzurra chiara.*	
72.746	22.25	140	106.94	173.43	. . . 7.0 *azzurra chiara.*	
69.45	6 giorni		107″110	173°44′3	Refr. + 0″.031	— 0′.1

51. α^1 α^2 *Capricorni.*

64.782	19h47m	140	376″11	291°10′	3.5 : 4.5 : velate.
65.439	19.35	140 *	376.31	291.14	3.0 : 4.0 : nebbie.
66.768	20.25	140	375.91	291.16	4.0 : 5.0 : *gialle chiare.*
66.834	19.55	140 *	375.97	291.12	3.5 : 4.5 : bene.
67.831	20.14	140	376.33	291. 7*	3.0 : 4.0 : *gialle chiare.*
69.853	20. 3	140 *	376.04	291.13	3.0 : 4.0.
72.530	20.25	140	376.26	291.14	3.5 : 4.5.
67.72	7 giorni		376″133	291°12′3	Refr. + 0″.141 + 0′.9

α^2 *Capricorni* è doppia:

66.834	20h22m	210	8″55	151°2	C = 11.5 : difficilissima pel bagliore di α^2.
67.831	20.37	140	7.90	151.9	. . . 12.0 : misura difficile.
69.853	20. 3	140 *	8.40	151.0	. . , 11.0 : misura difficile.
68.17	3 giorni		8″283	151°37	C = 11.5.

52. β *Capricorni.*

64.782	20h15m	140	205″15	267° 5′	3.5 : 6.5 : deboli.
66.825	20.26	140	205.53	267. 4	2.5 *gialla ch.* : 6.0 : misura difficile.
69.765	20.25	140	205.41	267. 5	3.0 *bianca gialla chiara verdina* : 6.0 *azzurra chiara.*
72.511	20. 3	140	205.32	267. 9	3.0 *gialla ch.* : 7.0 *azzurra chiara.*
73.757	20. 0	140	205.16	267. 4	3.0 : 6.0.
69.53	5 giorni		205″314	267° 5′4	Refr. + 0″.057 — 0′.2

53. 48 *Cygni* e Piazzi XX. 243.

64.587	18h20m	140	178″87	174°58′	6.0 *bianca* : 6.5 *gialla ch.*
65.543	22.37	140	179.04	175. 1	5.5 *gialla ch.* : 6.0 *gialla* : sufficiente.
67.639	18.27	140	179.31	174.59	6.0 *bianca* : 6.2 *gialla ch.*
71.500	18. 0	140	179.03	175.20	5.5 : 5.7 *bianche.*
72.489	18.45	140	179.52	175. 8	5.5 : 5.7 *bianche.*
68.35	5 giorni		179″154	175° 5′2	Refr. + 0″.057 — 0′.1

54. γ e 6 *Equulei.*

64.617	21h33m	140	361″37	153° 7′	5.0 *bianca* : 6.5 *azzurra ch.*
64.782	20.36	140	362.40	153. 2	4.5 : 6.0 : deboli.
64.894	21.32	140	361.53	152.57	6.0 *bianca* : 7.0 *gialla azzurra.*
64.910	21. 5	140 *	361.46	153. 2	4.5 *gialla ch.* : 6.5 *gialla azzurra ch.*
65.439	20. 4	140 *	361.26	152.50	5.0 · 6.0 : nebbie.
65.598	21. 3	140	361.80	152.58	5.0 *gialla ch.* : 7.0 *bianca* : alquanto diffuse.
67.500	21.17	140	361.56	153. 4	5.0 : 6.5.
72.530	21. 5	140	360.94	153. 0	5.0 : 6.0.
66.28	8 giorni		361″540	153° 0′0	Refr. + 0″.142 + 0′.2

55. *Cygni* 332-334.

65.371	18^h45^m	140	365″68	302°35′	6.0 *gialla ch.*: 6.5 *bianca.*	
67.516	23.10	140 ✻	365.49	302.44	6.0 : 7.0.	
68.582	23.36	140	365.64	302.42	6.0 *gialla*: 6.5 *bianca gialla ch.*	
71.571	23.35	140	365.55	122.55	boreale 6.5 *bianca*: australe 6.5 *gialla ch.*	
72.489	19.20	140	365.70	302.41	seguente 5.5 *azzurra ch.*: precedente 6.0 *bianca.*	
72.705	19. 6	140	365.57	302.41	seguente 5.0 *gialla*: precedente 6.0 *bianca.*	
69.71	6 giorni		365″605	302°43′0	Refr. + 0″.117	± 0′.0

56. 3 *Pegasi* A : B.

64.494	$22^h\ 5^m$	140	39″17	348°56′	5.5 : 6.5.	
65.481	21.31	210	39.07	349.22	male, fosco.	
67.574	21.38	140	39.21	349.18	6.0 : 7.0 ; diffuse.	
72.516	21.11	140	39.47	349. 0	nebbie.	
72.713	21. 0	140	39.04	349. 7	5.0 *bianca*: 7.0 *gialla ch.*	
68.56	5 giorni		39″192	349° 8′6	Refr. + 0″.018	+ 0′.1

Nello stesso campo vi è un'altra doppia: eccone alcune misure.

67.574	21^h52^m	210	8″01	349°6	9.0 : 9.2 : diffuse.
67.858	21.44	210	7.83	349.4	8.7 : 9.2 ; alquanto diffuse.
69.760	21.45	210	7.76	349.0	9.0 : 9.2 : molto diffuse.
72.524	21.47	210	8.05	169.5	9.0 ; 9.0 uguali : bene.
72.713	21.41	210	7.92	348.9	9.0 : 9.2 certo minore ; bene.
70.08	5 giorni		7″914	349°28	8.9 : 9.2.

Relazione fra A di 3 *Pegasi* e la più australe della doppia precedente:

67.858	$22^h\ 0^m$	140	344″69	345° 5′		
72.524	21.25	140	343.64	344.52		
72.713	21.13	140	343.96	344.53		
71.03	3 giorni		344″097	344°56′7	Refr. + 0″.156	+ 0′.2

57. *Cephei* 121-123.

63.987	0^h17^m	140	179″98	25°49′	7.0 : 7.2 *gialle ch.*	
65.067	1.35	140 ✻	180.11	205.56	6.0 : 6.5 : diffuse.	
69.571	19.20	140	180.20	25.51	6.0 : 6.0 : *non bianche.*	
72.404	19. 5	140	180.04	25.47	6.0 : 6.2 *bianche gialle ch.*	
72.705	20.40	140	180.03	25.40	boreale 6.0 *gialla ch.*: australe 6.0 *bianca.*	
68.75	5 giorni		180″072	25°48′6	Refr. + 0″.062	± 0′.0

58. δ *Cephei.*

63.973	0^h44^m	140	40″63	191°36′	3.0 *gialla ch.*: 5.5 *azzurra.*
63.987	0.46	140	40.78	191.34	3.0 *gialla ch.*: 5.5 *azzurra.*
68.661	1.27	210	40.94	192.26	4.0 *gialla*: 6.0 *azzurra*; colori certi: diffuse.
69.864	20. 8	140 *	40.87	192. 5	3.0 *gialla ch.*: 5.5 *azzurra ch.*: colori certi.
72.404	19.50	210	40.94	191.56	3.0 *gialla ch.*: 6.0 *azzurra*: colori certi.
67.78	5 giorni		40″832	191°55′4	Refr. + 0″.011 ± 0′.0

59. 83-84 *Aquarii.*

64.927	$23^h\ 1^m$	140	261″11	146°37′	5.0 *bianca*: 6.5 certo *rossa.*
64.943	23. 0	140	261.10	146.41	5.5 *bianca*: 7.0 certo *rossa.*
68.598	22.49	140	260.70	146.44	5.5 *bianca*: 6.5 *gialla cinerea ch.*
72.124	22.42	140	260.95	146.51	5.5 *bianca*: 7.0 *rossa cinerea ch.*
73.754	22.22	140	261.05	146.46	6.0 : 7.5 : molto sfigurate.
68.87	5 giorni		260″982	146°43′8	Refr. + 0″.168 + 0′.8

60. *Anonima.*

63.973	1^h23^m	140	245″11	30° 5′	6.0 : 6.2 : certo minore.
68.661	2. 2	140	244.94	30. 4	7.0 : 7.2 *gialle ch.*
69.609	21. 5	140	244.86	210.20	7.0 : 7.2.
71.642	2. 5	140	244.59	30. 8	7.0 : 7.0 uguali.
72.404	20.15	140 *	244.60	30. 1	6.5 : 6.5.
72.705	20. 7	140	244.81	210. 2	7.0 : 7.2 *gialle ch.*
73.801	19.43	140	244.61	29.54	7.0 : 7.2 *gialle ch.*
69.83	7 giorni		244″789	30° 4′9	Refr. + 0″.072 + 0′.1

APPENDICE II.

STELLE FRA 32″ E 4′ DI DISTANZA, DOTATE DI NOTABILE MOTO PROPRIO.

(Vedi *Mensurae Micrometricae*, p. 274 e segg.).

1. 40 *Eridani* A:B.

62.721	4^h24^m	400	81″26	105°49′	*bianche*: misure buone se non erro.
62.779	4.35	310	81.77	105.45	4.0 *bianca*: 10.0: agitate.
62.990	4. 5	210	82.12	105.36	4.0:9.5.
63.130	4.45	210	81.94	105.52	4.0:9.0: bene.
63.878	4. 0	140	82.58	105.35	4.0 *gialla ch.*: 9:5: bene.
63.990	3.53	80	82.54	106.10	4.0:9.5: difficili.
64.083	3.52	80	82.54	105.45	molto diffuse.
64.157	4.33	140 *	82.00	105.55	4.0:9.5: bene.
77.756	4 19	140	82.54	105.44	4.0 *gialla ch.*: 9.0.
65.05	9 giorni		82″143	105°52′3	Refr. + 0″.026 + 0′.5

B:C

77.756	3^h59^m	210	4″54	124°4	9.0:11.5: difficilissima, si vedon male i fili; dist. troppo
77.783	4. 2	210	4.00	129.8	9.0:12.0: oggetto sommamente difficile. [forte?
78.123	3.52	210	3.52	127.7	10.0:11.5: aria nebbiosa, si vedono male.
78.129	4.10	310	3.72	123.9	11.0:12.0: difficilissima. C si vede a stento.
77.95	4 giorni		3″945	126°45	9.7:11.7.

1862.721 ho preso anche la direzione AC = 107° 38′. Ho veduto anche la D accennata da Struve, ma non è stato possibile misurarla.

2. α *Tauri*.

62.940	5^h25^m	140	112″55	35° 3′	1.0:10.5.
63.075	5. 0	120	112.63	34.54	1.0:10.5.
64.108	4.25	80	112.47	34.43	1.0:10.5.
65.040	4. 7	140	113.56	34.38	1.5 *rosea*: 10.0: difficilissima.
65.133	4.11	140	112.72	34.56	1.5 *rosea*: 9.5: misura laboriosa.
65.146	4.43	140	112.84	34.50	1.5: 11.9: difficilissima.
64.24	6 giorni		112″795	34°50′7	Refr. + 0″.038 — 0′.1

3. λ *Aurigae.*

64.083	7h14m	80	114″44	18°16′	5.0 : 9.0.
64.105	2.54	140 ✻	114.23	18.23	5.0 *gialla* : 9.5.
64.122	7.41	80	114.19	18.32	5.0 *gialla* : 10.0.
65.103	2.49	140 ✻	114.96	18. 5	4.0 : 9.0.
65.155	7.28	140	115.16	17.44	5.0 *gialla ch.* : 10.0 : ottima.
64.51	5 giorni		114″596	18°12′0	Refr. + 0″.034 ± 0′.0

4. α *Geminorum* A : C.

62.735	4h50m	210	72″76	163° 4′	ottima.
62.815	5.20	210	72.45	163. 7	misura penosa, nebbia.
62.891	5.14	140	73.00	163.32	C = 8.5 ? misura discreta.
62.940	9.15	140	72.78	164.18	. . . 9.5 : diffuse.
62.971	9.10	140	72.66	163.40	. . 9.0 : sufficiente.
62.87	5 giorni		72″730	163°32′2	Refr. + 0″.021 ± 0′.0

B : C

62.815	5h20m	210	72″16	158°24′	
62.891	5.14	140	72.07	158.46	
62.940	9.15	140	71.54	159.15	
62.971	9.10	140	71.73	158.34	
62.90	4 giorni		71″875	158°44′7	Refr. + 0″.020 ± 0′.0

Le misure di AB, che è la doppia notissima Σ 1110, veggansi a pag. 192-193.

5. β *Geminorum.*

65.303	9h34m	140	222″17	74°55′	1.5 *rosea* : 10.5 : difficile.
65.308	10. 5	140	221.83	74.58	1.0 *rosea* : 10.5 : discreta.
66.179	5.32	140	222.89	75. 3	1.0 *rosea* : 10.5.
73.303	9.55	140	226.75	75.22	2.0 *bianca rossa ch.* : 10.5.
67.52	4 giorni		223″410	75° 4′5	Refr. + 0″.080 + 0′.1

6. α *Leonis.*

63.097	10h30m	140	176″83	306°40′	1.0 : 8.5 : bene.
65.130	9.51	140	177.14	306.34	1.0 : 7.5 : molto diffuse.
65.152	9.46	140	176.70	306.40	1.5 *bianca azzurra ch.* : 8.0 *olivastra* ? bene.
65.207	10.33	140	177.02	306.46	1.5 *bianca* : 9.0 : bene.
65.300	9.49	140	176.75	306.35	1.5 : 7.5.
64.78	5 giorni		176″888	306°39′0	Refr. + 0″.056 + 0′.2

7. 93 *Leonis.*

63.097	12^h17^m	140	74″07	355°33′	4.5 : 9.0 : bene.
65.130	11.35	140	74.00	355.14	4.0 : 8.0 : diffuse.
68.445	13.28	210 ✲	74.00	355.15	5.0 : 8.0 : bene.
72.398	12.30	400	74.09	355.36	4.5 : 8.5.
73.305	11.45	210	74.46	355.30	5.0 : 8.0.
68.47	5 giorni		74″124	355°25′6	Refr. + 0″.024 ± 0′.0

8. η *Serpentis.*

65.574	18^h21^m	140	133″43	69°45′	3.0 *gialla* : 11.0 : bene.
66.349	18.20	140	133.92	69.37	3.0 *gialla ch.* : 11.0 : sufficiente.
66.530	18.18	140	134.44	69.48	3.0 *gialla ch.* : 11.0 : difficilissima.
67.535	18. 8	140	134.99	69.34	3.0 *gialla ch.* : 11.0 : molto difficile.
72.524	18.10	140	138.96	68.48	3.0 *gialla ch.* : 11.0.
67.70	5 giorni		135″148	69°30′4	Refr. + 0″.043 + 0′.6

9. α *Lyrae.*

65.401	16^h31^m	310	46″60	150° 0′	5.0 *gialla ch.* : 9.5 : bene.
65.516	20.24	140	45.81	151. 3	1.0 *bianca* : 9.0 ; discreta.
65.546	16. 0	140 ✲	46.53	149.52	1.0 : 8.5 : discreta.
65.590	16.42	140 ✲	46.51	149.52	1.0 : 8.0 : *azzurra cinerea.*
65.861	20.26	140 ✲	45.72	150.39	1.0 : 9.0.
65.867	20.33	140 ✲	45.60	149.51	1.0 : 9.0.
66.582	16.40	210 ?	46.74	149.58	1.0 : 9.0 : sufficiente.
66.598	16.48	140 ✲	46.69	150. 1	1.0 : 9.0.
66.847	20.10	140 ✲	46.14	150.41	1.0 : 9.0 : difficilissima.
67.590	16.36	140 ✲	46.58	150. 4	1.0 : 8.5 : buona misura.
70.308	16. 5	210	47.08	152. 0	1.0 *bianca azzurra ch.* : 8.7 : si vede benissimo.
66.52	11 giorni		46″364	150°21′9	Refr. + 0″.014 — 0′.1

10. α *Aquilae.*

64.549	19^h57^m	140	154″60	314°59′	1.5 : 9.3.
65.595	19.38	140	154.18	314.45	1.5 : 8.5 : abbastanza male.
66.423	20. 0	140	155.71	314.35	1.0 : 9.0 : male in distanza.
67.535	19.55	140	154.03	314.23	1.0 *bianca* : 9.5 : molto diffuse.
71.615	19.28	140	155.38	313.18	1.0 *bianca* ; 9.0.
72.724	19.55	140	154.82	313.11	1.5 *bianca* : 9.0.
68.07	6 giorni		154″787	314°11′8	Refr. + 0″.055 + 0′.3

11. ι *Pegasi.*

64.494	21^h42^m	140	36″09	311°19′	3.0 *gialla ch.*: 7.5.
65.465	21.39	210 *	26.19	311.20	3.0 : 8.0.
67.530	21.18	210	36.44	311.22	4.0 *gialla ch.*: 8.0.
72.448	21.12	140 *	36.23	311.36	3.5 *aurea*: 8.5.
73.754	21.38	210	35.91	311.29	4.0 *gialla ch.*: 8.5 : A sfigurata.
68.74	5 giorni		36″172	311°15′2	Refr. + 0″.010 + 0′.1

12. ψ^1 *Aquarii.*

62.902	23^h36^m	210	49″55	312° 7′	mediocre.
64.927	23.33	140	49.48	312.18	4.0 *gialla ch.*: 8.5 : diffuse.
66.979	23. 0	140 *	49.57	312. 1	4.0 : 8.5 : bene.
72.524	23. 5	140 *	48.97	311.59	3.5 *aurea*: 8.5.
73.647	23.36	140	49.37	311.49	4.5 *gialla ch.*: 8.5 : abbastanza male.
68.20	5 giorni		49″388	312° 2′8	Refr. + 0″.027 + 1′.0

13. α *Andromedae.*

65.976	1^h51^m	140	69″10	270°35′	2.0 *bianca*: 10.5.
66.552	21.50	140	69.28	270.41	1.5 *bianca*: 11.0 : molto difficile
67.511	22.20	140	69.29	270.54	1.0 *bianca*: 10.5.
72.489	21.45	140	70.02	271.41	1.0 *bianca violetta chiara*: 10.5.
73.743	22. 5	140	69.82	271. 2	2.0 *bianca azzurra ch.*: 11.0.
69.25	5 giorni		69″502	270°58′6	Refr. + 0″.022 — 0′.1

POSIZIONI MEDIE APPROSSIMATE

DEI SISTEMI DOPPI E MULTIPLI

CONTENUTI NEI CATALOGHI Σ, OΣ, e OΣ²

I. CATALOGO Σ.

N. B. Sono escluse da questo Catalogo le *Rejectae* di Σ. Le Posizioni sono state ricavate da qualche Catalogo esatto, o dalla *Durchmusterung*: ad eccezione delle stelle segnate con : per le quali si è usata la posizione del Catalogo di Dorpat, riducendola al 1880.

Σ		1880,0	Σ		1880,0	Σ		1880,0
		h m ° ′			h m ° ′			h m ° ′
1		0.2.6 + 36.33	36	51 Piscium	0.26.2 + 6.18	72		0.48.0 + 38.31
3		3.8 + 45.43	37		26.1 + 15. 0	73		48.5 + 22.59
4		3.7 + 7.47	38		28.7 + 58. 1	74		48.5 + 8.47
5		3.9 + 10.28	39		28.4 — 5.13	75		48.8 + 12.54
7		5.4 + 55.18	40		28.7 + 36.10	76		50.3 + 10. 2
8		5.4 — 3.45	41		28.6 + 38.30	77		52.2 + 26.14
9		7.4 + 48.53	42		29.7 + 29.21	78		52.8 + 4.44
10		8.4 + 62.10	43		30.0 + 59.51	79		53.3 + 44. 4
11		8.4 + 77.21	44		31.9 + 40.19	80	P. O. 251	53.2 + 0. 8
12	35 Piscium	8.8 + 8. 9	45		32.1 + 46.18	82		54.4 + 8.50
13		0.9.4 + 76.17	46	55 Piscium	0.33.6 + 20.47	84	26 Ceti	0.57.6 + 0.44
14		9.7 — 12.40	47		34.0 + 23.24	86		58.7 — 6. 6
15		9.7 — 6.16	48		35.2 + 70.42	87		59.2 + 14.45
16		10.3 + 53.59	49		34.7 — 7.53	88	ψ′ Piscium	59.2 + 20.50
17		10.3 + 28.37	51		37.3 + 16.42	90	77 Piscium	59.6 + 4.16
18		10.3 + 67. 0	52		37.5 + 45.35	91		1. 1.1 — 2.22
19		10.5 + 35.58	54		37.9 + 32.53	93	α Ursae min.	14.8 + 88.40
20		11.2 + 15.51	55		37.9 + 32.58	94		3.9 + 15.57
22	38 Piscium	11.2 + 8.12	59	P. O. 181	41.2 + 50.48	96	P. O. 312	4.7 + 64.22
23		11.3 — 0.21	60	η Cassiop.	41.7 + 57.11	97		5.2 + 50.53
24		0.12.3 + 25.29	61	65 Piscium	0.43.4 + 27. 3	98		1.6.2 + 31.26
25		12.5 + 15.19	62		43.7 + 35. 9	99	φ Piscium	7.2 + 23.57
27	42 Piscium	16.2 + 12.49	63		43.9 + 11.10	100	ζ Piscium	7.4 + 6.57
28		17.6 + 28.50	64		44.5 + 40.32	101		7.9 — 8.15
29		19.0 + 31.50	65		45.1 + 68.13	102		10.7 + 48.23
30		20.7 + 49.19	67		45.9 + 9.57	104		10.1 + 37.50
32	49 Piscium	24.6 + 15.22	68		45.8 — 8.49	105		10.9 + 65.32
33		24.6 + 33.26	69		47.9 + 83. 2	106		10.2 — 7.47
34		25.0 + 77.27	70		46.9 + 52. 2	107		11.0 + 20.27
35		25.5 — 2.43	71		47.1 + 4.21	108		12.0 + 36.45

Σ		1880,0
		h m ° ′
109		1.12.2 + 63.17
110		11.8 — 12.58
111		12.1 — 4.58
112		13.7 + 45.43
113	42 Ceti	13.7 — 1. 8
114		15.1 + 72.13
115		15.7 + 57.31
117	ψ Cassiop.	17.5 + 67.30
118		20.6 + 82.44
119		18.3 + 4.34
120		1.19.0 — 6.34
121		19.5 + 63.51
122		20.7 + 2.55
124		20.4 — 14.31
125		20.8 — 0.46
127		25.0 + 78.32
129		23.9 + 12. 2
130		25.8 + 69.17
131		25.3 + 60. 4
132		25.6 + 16.20
133		1.25.9 + 35.14
135		27.3 + 35.34
136	100 Piscium	28.5 + 11.57
137		28.7 + 30.41
138	P. I. 123	29.8 + 7. 2
139		31.7 + 52.21
140		31.9 + 40.27
141		33.0 + 38.22
142		33.5 + 14.39
143		33.5 + 33.44
144		1.34.3 — 0.40
145	P. I. 145	34.6 + 25. 8
146		35.0 + 9.30
147	χ^1 Ceti	35.8 — 11.55
148		37.6 + 63.13
149		37.4 + 39.21
150		37.4 — 7.41
153		38.3 + 60.40
154		37.8 + 43. 6
155		37.9 + 8.53
157		1.39.6 + 38.20
158		39.8 + 32.34
160		40.3 — 3. 0
162		41.8 + 47.18
163		42.6 + 64.16
164		42.2 + 33.28
166		41.8 — 3.56
168		43.6 + 66. 9
169		43.9 + 69.27
170		44.4 + 75.38

Σ		1880,0
		h m ° ′
171		1.42.7 — 2. 1
172		43.3 + 26.31
174	P. I. 179	43.5 + 21.41
175		44.4 + 20.31
177		45.2 + 4.21
178	P. I, 191	45.7 + 10.13
179		46.1 + 36.44
180	γ Arietis	46.9 + 18.42
182		48.0 + 60.42
183		48.3 + 28.12
185		1.51.1 + 74.55
186	P. I. 209	49.7 + 1.15
189		50.6 + 18.22
191		52.5 + 73.16
192		52.4 + 57.57
193		52.9 + 59.56
194		52.6 + 24.15
195		52.8 + 43.52
196		52.9 + 20.25
197		54.0 + 34.43
199		1.56.0 + 67. 6
200		54.9 + 23.31
201	ε Trianguli	56.0 + 32.42
202	α Piscium	55.8 + 2.11
204		57.2 + 69.22
205	γ Androm.	56.5 + 41.45
206		56.5 + 10.46
207		56.7 + 17. 4
208	10 Arietis	56.8 + 25.21
212		59.5 + 24·32
213		2. 1.3 + 50.30
214		1.0 + 15. 1
215		1.7 + 40.13
216		2.5 + 61.47
218		2.6 — 1. 0
219		3.2 + 32.48
221		3.0 + 19.47
222	59 Androm.	3.6 + 38.28
223		6.2 + 80.10
224		4.3 + 13. 7
225		2.5.1 + 53.39
226		5.4 + 23.24
227	ι Trianguli	5.4 + 29.44
228		6.3 + 46.55
229		6.8 + 33.57
230		6.5 + 57.56
231	66 Ceti	6.6 — 2.57
232		7.7 + 29.50
233		9.4 + 75.50
234		8.6 + 60.48

Σ		1880,0
		h m ° ′
235		2.8.8 + 55.21
236		9.3 + 51.55
237		9.3 + 10.13
238		9.9 + 36.56
239	P. II. 39	10.4 + 28.12
240		10.5 + 23.19
241		12.2 + 73.33
244		10.8 + 21.41
245		11.2 + 39.43
246		11.5 + 33.56
248		2.13.5 + 42.14
249		14.0 + 44. 3
250		14.0 + 36.52
251		14.3 + 38.50
252		15.3 + 66.18
254		14.8 + 23. 6
256		15.7 + 48.48
257		16.7 + 61. 0
258		16.8 + 32.58
260		18.2 + 53.44
261		2.17.9 + 10.57
262	ι Cassiopejae	19.2 + 66.52
264		20.7 + 60. 7
265		18.4 — 2.18
266		18.8 — 2.39
268		21.0 + 55. 0
269	P. II, 89	21.1 + 29.20
270		22.4 + 55. 1
271	P. II. 96	23.6 + 24.42
272		24.4 + 57.56
273		2.25.4 + 17.51
274		25.3 + 0.34
276		26.3 + 5.48
277		28.0 + 59.22
278		28.4 + 68.47
279		28.3 + 36.47
280		28.1 — 6.10
281	ν Ceti	29.6 + 5. 4
282		31.1 + 65. 8
283		31.3 + 60.58
284		2.31.5 + 60.46
285		31.7 + 32.54
286		32.6 + 33.26
287		32.4 + 14.21
288		32.4 — 11.54
289	33 Arietis	33.7 + 26.33
290		33.2 — 2.25
291		34.4 + 18.17
292		34.9 + 39.45
293		35.5 + 56.33

Σ		1880,0
		h m ° ′
294		2.35.2 + 36.37
295	84 Ceti	35.1 — 1.12
296	9 Persei	36.0 + 48.43
297		36.7 + 56. 3
299	γ Ceti	37.1 + 2.44
300		37.5 + 28.57
301		39.1 + 53.26
302		40.1 + 64. 8
303		38.6 — 2.28
305		40.7 + 18.52
306		2.41.9 + 59.55
307	η Persei	41.9 + 55.24
308		40.9 — 10.24
310		42.1 + 33.26
311	π Arietis	42.6 + 16.58
312		44.2 + 72.24
313		43.4 + 8.27
314		44.4 + 52.30
315		43.5 — 11. 2
316		44.6 + 36.48
317		2.47.1 + 68.43
318	20 Persei	46.1 + 37.51
320	47 H. Cephei	50.2 + 78.57
321		47.0 + 58.23
322		46.7 + 35.33
323		46.3 + 5.59
325		48.4 + 33.59
326		48.5 + 26.24
328		49.8 + 44. 2
329		51.9 + 58.34
330		2.51.1 — 1. 3
331	P. II. 220	52.3 + 51.52
332		51.7 — 0. 4
333	ε Arietis	52.3 + 20.52
334		53.0 + 6.10
335		54.7 + 63.17
336		54.2 + 31.56
337		54.5 + 40.55
338		55.3 + 10.23
339		56.8 + 28. 2
341		2.56.9 — 2.34
342		57.9 + 27.27
343		3. 4.6 + 83.36
344		4.4 + 84.11
345		1.2 + 78. 3
346	52 Arietis	2.58.4 + 24.47
349		3. 0.7 + 63.20
350		2.59.8 + 20.11
351		3. 1.1 + 43.47
352		1.2 + 35. 0

Σ		1880,0
		h m ° ′
355		3.0.9 + 7.56
356		1.0 — 13.47
357		2.6 — 13. 3
358		2.7 — 4. 9
360		4.6 + 36.46
361		4.7 + 36.33
362		6.8 + 59.35
363		8.8 + 78. 5
364		5.8 + 38.42
367		7.9 + 0.17
368		3.10.5 + 68. 4
369		9.4 + 40. 2
370		9.2 + 32.12
371		10.4 + 46.35
372		11.1 + 45.29
374		13.2 + 67. 1
375		13.4 + 23.15
376		13.5 + 19.18
377		13.7 + 18.45
378		15.0 + 58. 0
379		3.15.6 + 29.23
380		15.3 + 8.20
381	P. III. 46	16.4 + 20.32
382		17.0 + 33. 7
383		17.4 + 17. 7
384		18.8 + 59.29
385	2 H. Camelop.	19.3 + 59.31
386		19.0 + 54.45
388		20.0 + 50. 1
389		20.5 + 58.57
390	4 H. Camelop.	3.20.9 + 55. 2
391		21.0 + 44.38
392		21.4 + 52.29
393		20.2 — 1.27
394		21.1 + 20. 3
395		21.4 + 28.39
396		23.9 + 58.22
397		24.1 + 60. 0
400		25.2 + 59.38
401		24.1 + 27.10
403		3.24.3 + 19.22
406		24.5 + 4.45
407		24.3 — 11.33
408		24.7 — 4.41
410		26.4 + 31.41
412	7 Tauri	27.3 + 24. 4
413		27.8 + 33.17
414		27.5 + 19.24
415		28.1 + 26.27
418		30.9 + 75. 0

Σ		1880,0
		h m ° ′
419		3.30.8 + 69.27
420		29.4 + 23.31
421		33.5 + 71.14
422	P. III. 98	30.6 + 0.12
424		31.9 + 27.34
425		32.5 + 33.44
426		32.9 + 38.44
427		33.3 + 28.23
430		34.1 + 4.44
431	ο Persei	36.7 + 31.54
434		3.36.1 + 38. 0
435		35.9 + 25.18
436		35.2 — 13. 0
437		36.6 + 31.42
438		36.4 + 22.21
439		37.0 + 31.47
440		37.8 + 50.46
442		37.6 + 22.19
443		38.9 + 41. 6
444	15 n Plejadum	38.7 + 22.46
445		3.40.6 + 59.45
446		40.4 + 52.17
447		40.1 + 37.58
448		40.3 + 33.14
449		40.3 + 24.17
450		40.3 + 23.33
452	30 Tauri	41.7 + 10.46
455		45.0 + 69.10
457		43.2 + 22.19
458		43.0 + 17.54
459		3.43.5 + 29.18
460	49 H. Cephei	50.0 + 80.22
461		45.9 + 56. 9
462		46.7 + 52. 1
463		45.4 — 0. 2
464	ζ Persei	46.6 + 31.31
466		47.1 + 2.21
468		48.0 — 2.11
469		49.1 + 41.32
470	32 Eridani	48.3 — 3.18
471	ε Persei	3.49.8 + 39.40
472		53.3 + 71.42
473		51.4 + 9.17
474		57.0 + 75.55
475		52.1 — 7.28
476		53.6 + 38.20
477		53.9 + 41.31
478		53.2 + 11.12
479	P. III. 213	53.8 + 22.52
480		55.0 + 55.24

Σ		1880,0
		h m ° ′
481		3.54.9 + 27.47
482		55.8 + 21.48
483		56.0 + 39.11
484.5		57.2 + 62. 0
486		4. 1.0 + 79.11
487		3.55.2 — 10.47
489		56.5 — 7.21
490		4. 0.2 + 59.50
491		3.59.3 + 10.39
493		4. 0.4 + 5.22
494		4. 1.8 + 22.47
495		0.9 + 14.50
497		2.0 + 8. 8
498		3.4 + 53.26
500		3.5 + 39.57
501		2.6 — 3. 0
503		6.0 + 63.50
504		6.4 + 67.16
505		6.5 + 62.17
506		8.1 + 70. 4
508		4. 8.0 + 67.35
509		7.6 + 61.37
510		6.0 + 0.26
511		7.9 + 58.29
512		7.0 + 45. 6
513		8.7 + 61.17
514		6.8 — 7. 9
515		7.1 + 2.34
516	39 Eridani	8.7 — 10.33
517		9.9 + 0. 9
520		4. 11.1 + 22.31
521		12.7 + 49.45
522		13.3 + 51.19
523		12.5 + 23.27
524		14.1 + 49.17
526		15.5 + 59.59
527		13.2 — 7.43
528	χ Tauri	15.3 + 25.21
529		15.5 + 28. 7
530		17.1 + 53.13
531		4. 17.1 + 55.22
533		16.5 + 34. 3
534	62 Tauri	16.8 + 24. 1
535		16.7 + 11. 6
536		16.2 — 4.57
537		16.3 — 10.14
538		19.4 + 63.57
540		19.9 + 63. 9
542		19.0 + 45.59
543		18.7 — 5. 9

Σ		1880,0
		h m ° ′
544		4.19.0 — 9. 2
545		20.1 + 17.56
546		20.0 + 18.51
548		21.3 + 30. 6
549		21.3 + 9.45
550	1 Camelop.	22.5 + 53.39
551		22.9 + 51.56
552		23.2 + 39.45
553		24.1 + 50.48
554		23.3 + 15.23
557		4.26.6 + 62.44
558		42.5 + 86.42
559		26.6 + 17.46
562		27.6 + 22.27
563		28.3 + 40.50
564		27.5 — 12.23
565		29.7 + 41.52
566		30.5 + 53.14
566²		30.9 + 53.14
567		29.7 + 19.15
569		4.29.7 + 8.58
570		29.5 — 9.59
571		30.0 — 3.51
572		31.1 + 26.42
574		33.5 + 52.55
575		32.5 — 0.38
576		32.4 — 13.16
577		34.2 + 37.17
578		33.8 + 3. 5
579		34.5 + 22.30
582		4.35.6 + 42.12
583		34.7 + 0.44
584		38.1 + 66.19
587		38.5 + 52.54
589		38.5 + 5. 4
590	55 Eridani	37.8 — 9. 1
595		48.5 + 82.19
596		40.2 — 12.10
598		41.6 + 17.36
599		42.4 + 44.46
602		4.46.1 + 69. 6
603		45.1 + 49.23
604		46.8 + 69.52
606		47.5 + 69.14
608		46.9 + 51.54
610	7 Camelop.	47.7 + 53.33
612		47.7 + 7.11
613		50.2 + 43.57
614		48.9 — 0.44
615		53.2 + 73.25

Σ		1880,0
		h m ° ′
616	ω Aurigae	4.51.1 + 37.43
617		52.3 + 62.50
618		52.3 + 62.53
619		52.1 + 50. 5
620		51.5 + 13.46
621		52.5 + 39. 2
622	P. IV. 258	51.9 + 1.29
623		52.4 + 27. 9
624		51.7 — 5.56
625		54.1 + 58.41
627		4.54.3 + 3.26
629		5. 4.2 + 83.17
630	P. IV. 278	4.55.8 + 1.26
631		55.2 — 13.41
632		5. 2.1 + 78.14
633		4.59.3 + 63.27
634	19 H.Camelop.	5. 2.8 + 79. 5
635		4.58.0 + 54.50
636		57.3 — 8.50
637		5. 0.2 + 67.41
638		5. 1.1 + 69.41
639		4.58.0 — 3. 2
640		59.2 + 33.15
643		5. 1.4 + 8.15
644		2.2 + 37.9
645		2.2 + 27.53
646		2.8 + 39. 8
648		3.2 + 31.53
649		2.6 — 8.49
651		4.2 — 7.13
652		5. 5.6 + 0.53
653	14 Aurigae	7.6 + 32.33
654	ϱ Orionis	7.0 + 2.43
655	ι Leporis	6.7 — 12. 1
656		9.4 + 63. 2
657		9.2 + 52.43
658		8.4 + 38.55
659		10.0 + 64.47
661	$\varkappa$ Leporis	7.7 — 13. 5
662		8.6 + 25.49
663		5.10.7 + 66.5
664		8.6 + 8·18
665		8.7 + 19.36
666		9.2 + 33.12
667		8.9 — 7.13
668	β Orionis	8.8 — 8.20
669		10.2 + 45. 7
670	P. V. 20	9.7 + 18.18
671		9.9 + 25.57
673		11.5 + 50.29

Σ		1880,0
		h m ° ′
674		5.10.6 + 20. 0
675		10.2 — 5.43
676		13.1 + 64.35
677		13.4 + 63.16
678		11.3 + 4.33
679		12.3 + 25. 3
680	P. V. 37	12.1 + 20. 0
681		11.7 + 46.50
683		12.9 + 25. 3
684		13.4 + 44.58
685		5.14.6 + 50.21
686		13.6 + 23.55
687		14.4 + 33.41
688		13.7 — 10.52
689		16.2 + 67.48
690		16.5 + 57.42
691		15.4 + 31. 2
692		14.6 — 8. 9
693		15.6 — 2.10
694		16.7 + 24.51
695		5.22.2 + 79.15
696	23 Orionis	16.5 + 3.26
697		16.6 + 15.56
698		17.2 + 34.45
699		17.4 + 37.56
700		16.9 + 0.57
701		17.6 — 8.32
702		18.1 + 2.16
704		20.8 + 69.34
705		18.6 + 35.17
706		5.18.6 + 30.14
707		19.3 + 34.20
708	P. V. 84	19.0 + 1.49
709		19.0 — 7.49
710		19.6 — 11.25
711		21.7 + 54.35
712		20.2 + 2.50
713		20.7 + 6.52
714		24.9 + 73.56
715		21.8 + 41.11
716	118 Tauri	5.21.9 + 25. 3
718		23.1 + 49.18
719		22.4 + 29.27
720		25.4 + 63.25
721		23.3 + 3. 3
723		25.0 + 51.50
724		23.6 + 10.55
725	31 Orionis	23.6 — 1.11
726		24.2 + 10.10
727		25.1 + 44.42
728	32 Orionis	5.24.4 + 5.51
729	33 Orionis	24.9 + 3.12
730		25.3 + 16.58
731		25.3 — 2.11
733		26.3 + 15.52
734		27.0 — 1.48
735		27.0 — 6.35
736		28.6 + 41.45
737		28.4 + 34. 3
738	λ Orionis	28.5 + 9.51
739		5.31.3 + 66.29
740		29.2 + 21. 7
741		28.8 — 0.12
742		29.2 + 21.55
743		28.8 — 4.28
744		29.1 + 7.11
745		29.0 — 6. 5
747		29.2 — 6. 5
748	θ′ Orionis	29.4 — 5.28
749		29.7 + 26.51
750		5.29.6 — 4.27
751		29.7 — 1. 4
752	ι Orionis	29.6 — 6. 0
753		30.9 + 30.25
754		30.7 — 6. 8
755		31.9 + 23.13
757-8		32.0 — 0.15
759		31.8 + 17.41
761		32.5 — 2.38
762	σ Orionis	31.7 — 2.40
763		5.32.7 + 10.12
764		33.5 + 29.26
766		33.4 + 15.17
769		35.8 + 53.16
770		34.5 + 19. 9
771		34.7 + 19.29
772		34.9 + 21.31
774	ζ Orionis	34.7 — 2. 1
775		36.0 + 40.21
776		35.6 + 25.18
777		5.36.1 + 22. 9
778		36.3 + 30.53
779		36.8 + 27.41
780		38.9 + 65.43
781		37.4 + 32.20
782		36.7 — 0. 1
783		37.0 + 28.58
784		48.4 + 84.12
785		38.5 + 25.52
786		38.9 + 20.12
787		5.38.8 + 21.16
788		38.4 + 3.47
790		40.1 — 4.19
791		41.7 + 39.32
792		40.8 — 3.18
794		42.7 + 48.42
795	52 Orionis	41.6 + 6.25
796	P. V. 225	42.1 + 31.45
797		42.1 + 4.40
798		42.4 — 8.25
799		5.44.0 + 38.32
802		44.1 + 40. 7
805		44.2 + 28.25
806		44.1 + 17.51
807		44.9 + 34.25
808		45.1 + 29.44
809		44.5 — 1.28
810		46.9 + 52.55
811		46.5 + 30.28
813		47.3 + 18.52
815		5.48.2 + 5.19
816		48.5 + 5.50
817		48.4 + 7. 1
818		48.9 + 4.41
819		49.0 — 0.57
820		49.2 + 8.58
821		50.7 + 29.37
823		52.0 — 7.40
824		57.7 + 76.32
825		53.5 + 36.31
826		5.52.8 — 1.20
829		54.1 — 11.40
830		55.9 + 27.39
831		58.3 + 67.59
834		56.8 + 30.14
835		56.8 + 18.16
836		56.5 — 2.22
838		59.0 + 0.52
839		58.9 — 2.43
840		59.8 + 10.46
844		6.1.5 + 14. 1
845	41 Aurigae	2.4 + 48.44
846		1.2 + 2. 9
847		1.0 + 0.20
848		1.7 + 13.59
849		1.8 + 17.25
850		1.4 — 3.59
851		1.8 + 3.18
852		2.1 + 7.19
853		2.5 + 11.40

Σ	1880,0	Σ	1880,0	Σ	1880,0
	h m ° ′		h m ° ′		h m ° ′
854	6. 2.1 + 5.49	915	6.21.8 + 5.21	974 59 Aurigae	6.44.8 + 39. 1
855	2.7 + 2.31	916	24.0 + 56.44	976	44.3 + 18.49
856	2.7 + 7. 4	918	24.4 + 52.33	977	46.3 + 48.43
859	3.2 + 5.41	919 11 Monocer.	23.0 — 6.57	978	47.4 + 38. 3
860	3.7 + 24.54	920	24.1 + 4.25	979	47.7 + 46.41
861	3.6 + 30.43	921	24.5 + 11.20	980	50.5 + 72.50
862	4.4 + 29.31	922	26.5 + 64.50	981	47.8 + 30.19
865	4.9 + 51.12	924 20 Gemin.	25.3 + 17.52	982 38 Gemin.	47.9 + 13.20
866	7.1 + 62.14	925	27.7 + 67.25	983	48.3 + 34.37
867	4.7 + 17.24	926	25.3 + 5.51	984	48.5 + 32.36
868	6. 8.8 + 73.57	928	6.26.4 + 38.38	986	6.48.3 + 9.39
869	5.0 — 9.50	929	27.2 + 37.49	987	48.2 — 5.42
871	5.5 — 0.45	932	27.5 + 14.50	988	48.2 — 9.53
872	7.6 + 36.11	933	28.3 + 41.14	989	48.5 + 3.43
873	6.5 — 1.16	934	29.2 + 55. 9	990	48.9 — 14. 6
875	6.6 — 13. 6	935	29.0 + 52.24	991	49.7 + 25. 7
876	8.7 + 53.42	936	29.3 + 58.22	992	49.9 — 9.20
877	7.9 + 14.37	938 14 Monoc.	28.3 + 7.40	994	51.3 + 37.16
878	10.2 + 62.27	939	29.5 + 5.24	995	50.6 + 11.10
879	8.6 + 30. 7	940	29.0 + 38.31	996	51.6 + 43. 9
880	6. 8.8 + 10.37	941	6.30.2 + 41.41	997 μ Canis maj.	6.50.6 — 13.53
881 4 Lyncis	11.4 + 59.25	942	30.4 + 23.45	998	51.0 — 5.19
882	12.1 + 64.58	943	30.5 + 23.17	1000	52.0 + 25.24
883	10.8 + 39.49	944	31.7 + 48.22	1001	53.3 + 54.21
884	11.5 + 47.10	945	31.9 + 41. 4	1002	54.1 + 56.37
885	10.4 + 6. 2	946 P. VI. 174	34.2 + 59.34	1003	52.8 — 9. 0
886	11.7 + 23.19	947	33.3 + 19.32	1004	52.8 — 11.16
888	12.4 + 28.29	948 12 Lyncis	35.6 + 59.34	1006	55.8 + 62.43
889	12.5 + 25. 4	949	34.6 + 5.49	1008	54.2 + 26.45
891 P. VI. 58	13.0 + 12.21	950 15 Monoc.	34.4 + 10. 0	1009 P. VI. 301	56.1 + 52.56
893	6.19.3 + 79.44	951	6.33.1 + 9.57	1010	6.55.4 — 2.57
896	16.3 + 51.56	952	34.5 + 10. 0	1011	55.4 — 15. 9
897	14.9 + 26.44	953	34.6 + 9. 6	1012	57.4 + 28.18
898	15.3 + 11. 2	954	34.6 + 9. 34	1013	57.8 + 36.14
899	15.8 + 17.38	955	35.4 — 7.53	1014	58.3 + 26.19
900 8 Monocerotis	17.4 + 4.39	956	36.5 + 1.50	1015	59.0 — 5.36
901	18.4 + 10.35	957	37.5 + 30.57	1016	59.0 — 11.21
902	19.5 + 35. 2	958	38.2 + 55.50	1017	7. 0.2 + 17. 1
903	18.9 — 12.54	959	38.2 + 13.53	1018	0.8 + 36. 5
904	20.7 + 51.51	960 P. VI. 215	40.0 + 53.10	1019	0,2 — 10.29
905	6.20.5 + 40.12	962	6.40.7 + 26.50	1020	7. 1.8 + 57.42
906	20.6 + 37.27	963 14 Lyncis	42.5 + 59.35	1021	1.5 + 38.40
907	20.8 + 30.30	964	41.7 + 43.54	1022	1.4 + 36.45
908	21.2 + 53.54	965	40.6 + 11. 3	1024	2.0 + 38.19
909	20.7 + 35.20	966	41.9 + 40. 5	1025	2.9 + 56. 0
910 P. VI. 105	20.6 + 0.31	968	43.3 + 52.49	1027	1.8 + 17. 6
911	20.5 + 4. 8	969	42.3 — 10.58	1028	2.6 — 10.26
912	21.5 + 36.41	970	42.2 — 11.36	1029	2.0 — 4.29
913	21.0 + 15.47	971	42.8 — 13.18	1030	3.1 — 8.29
914	21.0 — 7.26	973	48.1 + 75.24	1031	3.1 — 13.48

Σ	1880,0	Σ	1880,0	Σ	1880,0
	h m ° ′		h m ° ′		h m ° ′
1032	7. 4.8 +48.42	1090	7.19.5 +18.45	1151	7.49.3 +77. 8
1033	5.3 +52.45	1091	20.8 +50.13	1152	45.0 — 2.49
1034	3.6 — 8. 8	1092	21.3 +49.29	1153	45.9 +12.19
1035	4.8 +22.29	1093	21.2 +50.13	1154	46.1 — 2.45
1037	5.2 +27.26	1094	20.6 +15.34	1156	48.8 +24.59
1038	7.9 +68.45	1095	20.8 + 9. 0	1157	48.5 — 2.29
1039	7.4 +63.44	1097 P. VII. 116.	22.2 —11.19	1158	49.4 +22.12
1040	7.3 +48.25	1098	24.4 +59.49	1160	51.7 +57.17
1042	7.4 +42.21	1099	22.8 +11.47	1161	51.1 +46.57
1043	6.5 — 0.29	1101	23.2 —13.34	1162	50.7 +13.31
1044	7. 8.2 +47.52	1102	7.23.7 +14. 7	1165	7.52.7 +54.57
1045	6.7 — 2.58	1103	24.2 + 5.30	1167	51.7 +16.47
1046	7.8 +14.46	1104	24,0 —14.44	1168	52.4 + 5.57
1047	7.4 +15.58	1106	24.5 +16.34	1169	58.0 +79.51
1048	7.9 + 4.25	1107	29.4 +76. 4	1170	53.0 +14. 1
1049	8.0 — 8.44	1108	25.6 +23. 9	1171	53.9 +23.55
1050	10.1 +55. 8	1109	25.8 — 0.16	1172	55.2 +55. 5
1051	12.1 +73.18	1110 α Gemin.	26.9 +32. 9	1173	54.5 +17.17
1052	8.9 —10. 5	1111	26.0 — 8.27	1174	56.1 +47.38
1053	9.5 +24.45	11I4	27.1 + 9.33	1175	56.1 + 4.29
1054	7.10.2 +35.10	1115	7.26.9 —12.37	1176	7.58.1 +42.20
1055 47 Camelop.	11.8 +60. 7	1116	27.8 +12.34	1177	58.3 +27.52
1056	9.5 — 1.39	1117	28.8 +35.39	1178	57.8 —12.52
1057	9.4 —15.16	1119	30.7 +33.59	1179	58.1 +12.25
1060	10.4 — 9. 3	1120	30.5 —14.14	1181	58.9 + 8.32
1061 λ Gemin.	11.2 +16.45	1121	31.1 —14.13	1182	59.0 + 6.10
1062 19 Lyncis	13.1 +55.30	1122	34.5 +65.26	1183	8. 0.7 — 8.54
1064	11.5 —11.49	1123	33.7 +33.41	1184	1.5 +38.13
1065 20 Lyncis	13.1 +50.23	1124	33.8 +22. 5	1185	0.9 + 1.42
1066 δ Gemin.	12.9 +22.12	1125	35.3 +61.11	1186 11 Cancri	1.5 +27.50
1067	7.12.6 + 3. 5	1126 P. VII. 170.	7.33.7 + 5.30	1187	8. 1.9 +32.34
1068	13.1 +13.36	1127	35.9 +64.21	1188	1.9 +30.42
1069	12.5 —13.29	1129	34.8 +18.20	1191	3.9 +19.23
1070	13.5 +34.15	1130	35.1 + 9.59	1190 29 Monoc.	2.6 — 2.38
1071	14.4 +45.13	1131	38.8 +71.45	1192	5.7 +60.45
1073	14.4 +10.25	1132	36.2 — 3.14	1193	7.5 +72.47
1074	14.4 + 0. 37	1133	36.6 — 3.45	1194	4.2 + 2.16
1075	16.6 +63.14	1134	37.2 + 3.46	1195	5.2 +30.49
1076	14.7 + 4.17	1135 π Gemin.	39.8 +33.42	1196 ζ Cancri	5.3 +18. 1
1077	14.8 — 0.26	1136	41.7 +65.12	1197	5.3 +29.54
1079	7.16.5 +38. 3	1137	7.40.3 + 4.25	1198	8. 5.1 + 1.37
1080	15.9 + 4.43	1138 2 Navis	40.0 —14.24	1200	7.2 +50. 8
1081	17.0 +21.41	1140	41.4 +18.38	1201	6.3 + 9.56
1082	17.2 +10.56	1141	40.9 + 0.19	1202 P. VIII. 13	7.0 +11.13
1083	18.5 +20.44	1142	41.7 +13.43	1204	8.0 +38.51
1084	18.0 — 3.45	1144	41.5 +28.52	1205	9.8 +56.49
1085	18.5 — 4.22	1145	43.2 +39. 7	1206	8.3 + 7.32
1086	20.1 +43. 0	1146 5 Navis	42.3 —11.54	1207	8.9 + 5.55
1087-8	19.3 +14.20	1147	43,1 +24.49	1208	11.6 +68.49
1089	19.4 +15. 5	1149	43.2 + 3.31	1210	9.5 + 3.10

Σ		1880,0	Σ		1880,0	Σ		1880,0
		h m ° ′			h m ° ′			h m ° ′
1211		8.10.4 + 39.22	1272		8.40.7 + 35. 2	1333		9.11.0 + 35.52
1212		10.6 + 31.12	1273	ε Hydrae	40.4 + 6.52	1334	38 Lyncis	11.4 + 37.19
1213		11.5 + 6.50	1274		41.3 + 38.47	1338		13.5 + 38.42
1216		15.3 — 1.13	1275		42.1 + 57.58	1339		13.5 + 37.14
1217		16.0 + 45.21	1276		40.6 + 11.36	1340	39 Lyncis	14.4 + 50. 3
1218		16.4 + 23.34	1278		42.2 + 49.47	1341		14.4 + 51. 7
1219		16.5 + 8. 1	1279		41.2 + 40. 2	1342		13.9 + 34.57
1220		18.2 + 24.44	1280		44.2 + 71.16	1343		13.7 + 5.31
1221		18.0 + 14. 3	1281		41.4 + 0.28	1344		15.9 + 39.39
1222		18.5 + 37.56	1282		43.2 + 35.31	1345		17.3 + 64.52
1223	φ^2 Cancri	8.19.5 + 27.20	1283		8.43.3 + 15.17	1346	21 Ursae maj.	9.17.1 + 54.32
1224	v Cancri	19.5 + 24.56	1284		49.6 + 81.31	1347	P. XX. 65	17.0 + 4. 1
1225		20.9 + 51.36	1285		44.4 + 21.20	1348		18.2 + 6.52
1226		19.9 + 4.54	1287		44.9 + 12.35	1349		21.0 + 68. 4
1227		20.4 + 23.33	1288		45.5 + 28.55	1350	0Σ 203	24.3 + 67.20
1228		20.4 + 27.58	1289		46.7 + 44. 3	1351	23 h Ursae maj.	22.1 + 63.35
1230		21.6 + 17.15	1290		45.7 + 4.55	1353		21.0 + 16.16
1231		22.4 + 31.47	1291	ι^3 Cancri	46.9 + 31. 2	1355		21.0 + 6.46
1232		24.4 + 66.41	1292		47.7 — 0. 8	1356	ω Leonis	22.0 + 9.35
1233	P. VIII. 81	22.4 — 2. 7	1293		50.6 + 54.26	1357		22.5 — 9.28
1234		8.23.8 + 55.46	1295	17 Hydrae	8.49.6 — 7.31	1358		9.23.1 + 45.12
1235		24.8 + 57.20	1296		51.8 + 35.25	1359		24.4 + 56.47
1236		23.9 + 32.20	1297		53.6 + 23.12	1360		24.2 + 11. 8
1238		24.4 + 33.33	1298	σ^4 Cancri	54.0 + 32.43	1362		26.5 + 73.37
1240		25.6 + 33.50	1300		54.6 + 15.45	1363		26.2 + 61.26
1242		27.6 + 47.32	1301		54.8 + 26.41	1364		25.0 + 20.32
1243		27.7 + 2. 0	1302		55.0 + 3.13	1365		25.3 + 2. 0
1244		29.6 + 42.13	1303		57.5 + 65.28	1366		27.4 + 53.50
1245	P. VIII. 108	29.5 + 7. 2	1304		9. 3.2 + 81.53	1367		26.4 — 10.19
1246		29.4 + 10.19	1305		1.0 + 80.18	1368		27.8 + 53.50
1248		8.31.9 + 62.27	1306	σ^2 Ursae maj.	8.59.8 + 67.37	1369		9.27.9 + 40.30
1250		31.4 + 52.13	1308		59.0 — 3.31	1370		29.0 — 12. 4
1251		32.2 + 41.42	1309		9. 0.4 + 3.18	1371		29.2 + 4.27
1253		36.5 + 72.26	1311		0.6 + 23.28	1372		30.5 + 16.46
1254	P. VIII. 129	33.5 + 20. 6	1312		1.8 + 52.52	1373		33.3 + 77.16
1255		33.2 + 6.12	1313		2.6 + 70.28	1374		33.9 + 39.30
1256		34.5 + 49.44	1315		3.2 + 62.10	1375		34.7 + 35. 7
1258	P. VIII. 131	34.9 + 49.18	1316		2.0 — 6.39	1376		37.4 + 43.47
1259		35.4 + 39.14	1317		2.6 + 15.44	1377	P. IX. 161	37.2 + 3.11
1260		35.0 + 11.45	1318		5.5 + 47.29	1378		40.6 + 74.59
1261		8.35.0 — 11.30	1319		9. 4.7 + 9. 4	1379		9.38.9 + 9.26
1262		34.9 + 24.13	1320		5.5 + 42.49	1380		44.3 + 80.57
1263		37.3 + 42. 8	1321		6.2 + 53.12	1381		42.5 + 61.11
1264		36.4 — 7.58	1322		6.0 + 17. 1	1384		43.4 + 16.53
1265		37.2 + 14. 3	1324		7.0 + 26.40	1385		43.4 + 17. 7
1266		37.2 + 28.53	1326		11.7 + 78.57	1386-7		45.2 + 69.29
1268	ι Cancri	39.4 + 29.12	1327		8.5 + 28.25	1389		45.5 + 27.33
1269		39.4 + 19.41	1329		9.6 — 0.44	1390		45.6 + 17. 2
1270	P. VIII. 160	39.3 — 2.10	1331		11.4 + 61.51	1392		49.1 + 29.40
1271		41.0 + 56.39	1332		10.4 + 24. 9	1394		49.7 + 46.29

Σ	1880.0	Σ	1880.0	Σ	1880.0
	h m ° ′		h m ° ′		h m ° ′
1395	9.49.0 + 10.41	1454	10.31 5 + 27.14	1520	11. 9.2 + 53.25
1396	50.0 + 11.14	1456	32.1 + 1.52	1521	8.9 + 28.13
1397	49.9 + 25.37	1457	32.5 + 6.21	1522	10.0 + 2.14
1398	51.9 + 69.17	1458	32.7 + 32.20	1523 ξ Ursae mj.	11.8 + 32.12
1399	50.4 + 20.19	1459	33.3 + 39. 2	1524 ν Ursae mj.	12.0 + 33.45
1400	53.3 + 69.22	1460	33.6 + 42.46	1525	12.8 + 48. 8
1401	53.9 + 6.49	1461	34.9 + 47.17	1526	12.5 + 3.28
1402	56.8 + 56. 4	1462	35.6 + 51.26	1527	12.7 + 11.56
1403	56.5 + 8.17	1463	35.8 + 47.19	1529	13.3 — 1. 0
1404	58.2 — 1. 7	1464	35.4 + 0.21	1530	13.7 — 6.15
1406 *OΣ* 211	9.58.7 + 31.40	1465	10.36.2 + 45.15	1531	11.14.4 + 23.32
1407	10. 0.2 + 65. 2	1466 35 Sextantis	37.1 + 5.23	1533	15.6 + 37.45
1408	1.0 + 73.38	1467	38.2 + 45.36	1534	15.6 + 18.51
1409	3.0 + 80. 3	1468	38.2 + 21.20	1535	16.8 + 1.35
1410 *OΣ* 214	14.3 + 86.40	1469	39.7 + 66. 5	1536 ι Leonis	17.7 + 11.11
1413	5.8 + 16.56	1470	40.2 — 5. 8	1537	18.2 + 21.17
1414	6.3 + 40. 4	1471	43.0 + 80.26	1539	21.6 + 81.42
1415	8.2 + 71.40	1472	40.7 + 13.40	1540 83 Leonis	20.7 + 3.40
1416	6.5 — 15.30	1473 P. X. 159	41.7 — 15. 0	1541	21.1 + 46.57
1417	8.6 + 19.43	1474	41.7 — 14.38	1542	21.4 + 45.13
1419	10.10.7 + 10.43	1476	10.43.2 — 3.23	1543 57 Ursae mj.	11.22.6 + 40. 0
1420	11.5 + 39.43	1477	43.3 + 13.34	1544	24.5 + 60.22
1421	11.3 + 28. 7	1478	44.5 + 25. 5	1546	25.7 + 56.45
1423	12.6 + 21.10	1479	49.9 + 83.52	1547 88 Leonis	25 6 + 15. 2
1424 γ Leonis	13.3 + 20.27	1481	45.9 — 6.33	1548	26.0 — 2.52
1425	14.2 + 46.45	1482 P. X. 179	45.9 + 8. 6	1549	26.3 + 24.59
1426	14.3 + 7. 2.	1483	47.5 + 48. 8	1551	28.2 + 71.28
1427	14.8 + 44.31	1486	47.9 + 52.46	1552 90 Leonis	28.5 + 17.28
1428 P. X. 58	18.4 + 53.14	1487 54 Leonis	49.1 + 25.23	1553	30.0 + 56.48
1429	18.4 + 25.14	1491	51.3 + 62.22	1554	29.9 + 13.31
1431 P. X. 67	10.19.3 + 9.23	1494	10.51.8 + 37.40	1555 P. XI. 111	11.30.0 + 28.27
1432	20.2 + 30.17	1495	52.5 + 59 33	1556	30.1 + 12.48
1434	20.6 + 18.41	1496	52.0 + 13.55	1558	30.4 + 22. 8
1435	21·4 + 20.26	1499	58.0 + 83.45	1559	32.1 + 65. 1
1436	22.6 + 56.58	1500	53.9 — 2.50	1560 P. XI 126	32.3 — 1.46
1437	24.5 + 74.27	1501	55.7 + 31.28	1561	32.4 + 45.46
1439	23.4 + 21.25	1502	55.7 + 15.16	1564	33.3 + 27.37
1440	23.8 — 3.18	1503	55.9 + 10.33	1565	33.4 + 19.40
1441 P. X. 94	25.0 — 7. 1	1504 P. X 229	57.8 + 4.17	1566	34.4 + 21.42
1442 *OΣ* 221	25.4 + 22.39	1505	58,2 + 63.16	1567	36.3 + 65. 1
1443	10.26.1 + 38.18	1506	10.58.6 — 3.34	1568	11.37.1 + 1.26
1445	26.6 — 0.15	1507	59.9 + 7.41	1569	38.0 + 39.40
1446	27.1 + 15.50	1509	11. 0 5 — 12.46	1570	39.2 + 46.16
1447	27.2 + 23.58	1510	1.0 + 53.28	1571	40.2 + 9.45
1448	27.8 + 22.13	1511	0.9 + 11.34	1572	40.6 + 53.57
1449	28.2 + 35.45	1512	2.0 + 63. 9	1573	42.6 + 68. 0
1450 49 Leonis	28.7 + 9.16	1514	4.1 + 66.46	1574	45.0 + 44.45
1451	28 8 + 26.54	1516	7.3 + 74. 7	1575	45.8 + 9.30
1452	29.6 + 3.11	1517 P. XI. 9	7.4 + 20.47	1576	46.7 + 31.29
1453	30.9 — 12.55	1519	8.5 + 60.26	1577	47.1 + 20.59

Σ	1880,0
	h m ° ′
1578	11.47.3 + 4.20
1579 65 Ursae mj.	48.9 + 47. 9
1580	49.3 + 4.13
1581	49.9 + 46.13
1582	49.8 + 22.39
1583	53.1 + 87.40
1584	50.5 — 3.56
1585	50 5 + 41.42
1586	50.7 + 41. 1
1588	56.1 + 73. 2
1589	11.54.4 + 44.17
1590	55.5 + 71.31
1591	55.3 + 0.17
1593	57.4 — 1.47
1594	57.3 + 42. 4
1595	58.2 + 8. 4
1596 2 Comae	58.1 + 22. 8
1599	59.5 + 69.28
1600	59.5 + 52.36
1601	12. 0.0 + 39.30
1602	12.1 1 + 69.45
1603	2.1 + 56. 8
1604	3.3. — 11.11
1605	4.3 — 1.34
1606	4.7 + 40.34
1607	5.5 + 36.45
1608	5.5 + 54. 6
1609	5.7 + 51.30
1611	6.1 + 69.16
1612	6.5 + 11.26
1613	12.6,5 + 36.26
1614	7.3 + 67.44
1615	8.1 + 33.27
1616	8.3 + 9.27
1618	8.9 + 10.40
1619	9.0 — 6.35
1620	9.7 + 9.42
1621	9.9 + 6.19
1622 2 Can. ven.	10.1 + 41.20
1624	10.7 + 40.16
1625	12.11.0 + 80.48
1626	11.1 + 70.49
1627 P. XII. 32-33	12.0 — 3.17
1628	12.6 + 12.28
1630	13.0 + 57. 2
1632	14.3 + 38.34
1633	14.6 + 27.43
1634	14.6 + 25.35
1635	15.0 — 10.48
1636 17 Virginis	16.4 + 5.58

Σ	1880,0
	h m ° ′
1639	12.18.4 + 26.15
1641	18.6 + 38.24
1642	19.9 + 45.24
1643	21.2 + 27.42
1644	21.3 + 8. 3
1645	22.3 + 45.28
1646	22.2 + 37.21
1647	24.5 + 10.23
1648	24.5 + 4.10
1649	25.4 — 10.24
1650	12.25.6 + 25.17
1651	25.8 + 27.41
1652	26.5 + 21.46
1653	27.5 + 32.42
1654	27.2 + 75.28
1656	27.7 + 39.17
1657 24 Comae	29.1 + 19. 2
1658	29.0 + 8. 7
1659	29.5 — 11.22
1660	29.4 + 58.54
1661	12.30.0 + 12. 4
1662	30.3 + 57.14
1663	31.2 + 21.52
1664	32.1 — 10.51
1665	32.5 — 4.40
1666	33.1 + 14.59
1667	34.4 + 65.20
1668	34.8 + 9.29
1669	35.0 — 12.21
1670 γ Virginis	35.6 — 0.47
1672	12.36.8 + 34.28
1674	37.7 + 8.13
1675	38.7 + 35. 4
1676	38.7 + 36.56
1677	39.1 — 3.14
1678	39.4 + 15. 2
1679	40.5 + 50.29
1680	43.3 + 22.26
1681	43.5 + 4.28
1682 P. XII. 196	45.1 — 9.41
1683	12.45.5 — 5.29
1685 P. XII. 201-202	46.0 + 19.49
1686	47.0 + 15.41
1687 35 Comae	47.4 + 21.54
1688	47.9 + 38.38
1689 P. XII. 221	49.5 + 12. 9
1690	50.1 — 4.13
1691	49.8 + 58.49
1692 12 Can. ven.	50.4 + 38.58
1693	50.6 + 7.40

Σ	1880,0
	h m ° ′
1694	12.48.2 + 84. 4
1695	51.0 + 54.45
1696	51.6 + 31. 1
1698	50.9 + 75.18
1699	52.9 + 28. 8
1700	52.9 + 27.46
1701	53.3 + 7. 9
1702	52.9 + 38.57
1703	53.1 + 8 33
1704 44 Virginis	53.5 — 3.10
1705	12.54.8 + 15. 2
1707	55.3 + 16.31
1708	56.1 + 7.56
1709	56 7 + 24. 9
1710	57.0 + 11. 5
1711	56.9 + 14. 7
1712	57.5 + 10. 7
1714	57.8 + 21.17
1715	58.2 + 20. 3
1716	58.4 + 9.18
1718	13. 0.2 + 51.38
1719	1.2 + 1.14
1720	12.58.8 + 83.35
1721	13. 2.4 + 1.45
1722	2.5 + 16. 8
1723	2.7 + 39.23
1724 9 Virginis	3.7 — 4.54
1727	4.2 + 32. 1
1728 42 Comae	4.2 + 18.10
1729	5.5 + 31.28
1730	13. 6.5 + 37.33
1731	7.1 — 1.55
1732	7.8 + 59. 5
1733	10 5 + 17.53
1734	14.6 + 3.34
1735	15.7 + 6.27
1737	16.0 + 18.24
1738	16.9 — 14.18
1740	17.6 + 3.20
1741	18.1 — 1.29
1742	13.18.2 + 2. 2
1743	19.1 — 6.57
1744 ζ Ursae mj.	19.1 + 55.33
1746	22.2 + 10. 5
1747	22.7 + 48.23
1748	23.4 + 22.48
1750 72 Virginis	24.2 — 5.51
1751	24.7 + 9.56
1752 P. XIII. 113	24.4 + 60.33
1755	27.0 + 37.26

Σ	1880,0	Σ	1880,0	Σ	1880,0
	h m ° ′		h m ° ′		h m ° ′
1756	13.27.6 +23.38	1813	14.7.4 + 5.58	1875	14.38.9 +38.15
1757 P. XIII. 127	28.2 + 0.18	1814	6.7 +50.49	1876	40.0 — 6.53
1758	27.9 +49.45	1815	7.9 +45.46	1877 ε Bootis	39.8 +27.35
1759	28.1 +28. 4	1816	8.6 +29.40	1878	39.0 +61.46
1760	28.8 +26.53	1817	8.8 +27.15	1879	40.4 +10.10
1761	29.1 +72.20	1818	9.1 +34.29	1881	41.0 + 1.28
1762	31.2 —10.11	1819	9.3 + 3.41	1882	41.1 +61.36
1763 81 Virginis	31.3 — 7.16	1820	9.1 +55.53	1883	42.9 + 6.28
1764	31.6 + 3. 0	1821 κ Bootis	9.2 +52.21	1884	43.1 +24.52
1766	31.7 +30.42	1823	10.0 +10.52	1885	44.4 + 0.28
1767	13.30.6 +68.22	1824	14.10.3 + 6.38	1886	14.45.2 +10.13
1768 25 Can. ven.	32.1 +36.54	1825	11.0 +20.41	1887	24.2 +87.57
1769	32.8 +39.48	1826	10.6 +47.32	1888 ξ Bootis	45.9 +19.36
1770 P. XIII. 156	32.9 +51.20	1827	10.5 +59.48	1890 39 Bootis	45.6 +49.13
1771	33.5 +70.23	1828	11.7 +24.46	1891	49.6 +34.34
1772 1 Bootis	35.0 +20.34	1829	11.1 +51. 0	1892	49.5 +59.32
1773	35.7 + 8.13	1830-1	12.1 +57.15	1893	51.2 +29.58
1775 P. XIII. 171	37.3 — 3.40	1833 P. XIV. 62	16.3 — 7.13	1894 18 Librae	52.4 —10.40
1776	36.9 +46.50	1834	15.9 +49. 4	1895	52.9 +40.39
1777 84 Virginis	37.0 + 4. 9	1835 P. XIV. 69	17.5 + 9. 0	1896	54.0 +44.32
1779	13.38.9 +24.16	1837 P. XIV. 70	14.18.2 —11. 7	1898	14.53.5 +59.52
1781	40.1 + 5.43	1838	18.3 +11.48	1899	55.3 — 2.41
1782	39.4 +18.58	1839	17.1 +54.27	1901	56.0 +31.51
1783	40.9 +41.38	1840	17.6 +68.20	1902	56.3 +16.16
1784	41.4 +69.49	1842	20.9 + 4.14	1904	58.1 + 5.58
1785	43.6 +27.35	1843	20.2 +48.23	1905	56.0 +71.19
1786	44 3 +35.35	1844	18.2 +77.21	1907	59.8 +12. 6
1787	42.1 +81.47	1846 φ Virginis	22.0 — 1.41	1908	15. 0.1 +34.56
1788 P. XIII. 238	48.7 — 7.28	1847	22.2 — 9.40	1909 44 Bootis	14.59.9 +48. 7
1789	48.7 +33.25	1848	22.6 +33.29	1910 P. XIV. 279	15. 1.8 + 9.41
1790	13.49.9 — 4. 2	1849	14.20.3 +77.15	1912	15. 3.1 + 5.40
1791	51.0 +15. 1	1850	23.2 +28.50	1914	5.4 — 5. 2
1792	51.2 +13. 2	1851	19.6 +80.24	1915	14.53.5 +86.27
1793	53.6 +26.24	1853	24.2 + 6.49	1916	15. 5.4 +39.26
1794	54.1 +20.28	1855	27.2 +32.10	1917	7.0 +15.50
1795 P. XIII. 277	54.5 +53.41	1858	28.7 +36. 7	1919	7.4 +19.44
1796	55.3 +37.33	1860	30.2 +55.46	1920	6.8 +47.18
1797	56.3 +20. 0	1861	30.9 +12.42	1921	7.4 +39. 7
1798	55.3 +78.59	1862	32.1 +15.26	1923	8.2 +14.54
1799	58.5 — 5.59	1863	34.0 +52. 6	1925	10.5 — 7.50
1802	14. 1.6 —12.21	1864 π Bootis	14.35.1 +16.56	1926	15.10.4 +38.45
1803	1.4 +38.59	1865 ζ Bootis	35.4 +14.15	1927	9.5 +62.18
1804	2.7 +21.46	1866	35.9 +10. 2	1928	9.4 +72.54
1805	4.0 + 4.35	1867	35.6 +31.48	1929	11.9 +34. 6
1806	4.2 +49. 4	1869	36.4 — 5.27	1930 5 Serpentis	13.2 + 2.14
1807	5.1 — 2.46	1870	37.0 + 8.35	1931	13.0 +10.52
1808	4.7 +27.10	1871	37.6 +51.55	1932	13.2 +27.17
1809	4.2 +46.42	1872	37.6 +58.29	1934	13.2 +44.14
1810	6.2 +28.36	1873	38.9 + 8.13	1935	15.3 +31. 8
1812 *0Σ* 277	7.1 +29.17	1874	38.0 +49.38	1936	17.8 +27.32

Σ		1880,0			Σ		1880,0			Σ		1880,0	
		h m	° ′				h m	° ′				h m	° ′
1937	η Coronae bor.	15.18.2	+ 30.43		1992		15.54.6	+ 12. 1		2059		16.26.7	+ 38.19
1938	P. XV. 74	20.0	+ 37.46		1993		54.4	+ 17.43		2060		26.1	+ 57. 0
1939		21.0	— 10 32		1995		54.9	+ 15. 0		2061		28.5	+ 31.10
1940	P. XV. 76	20.7	+ 18.36		1996		54.0	+ 57.37		2063		28.2	+ 45.52
1941		20 6	+ 27. 3		1998	ξ Librae	57.8	— 11. 2		2065		28.6	+ 40.14
1942		20.7	+ 21.53		1999		57.8	— 11. 7		2066		25.6	+ 76.36
1943		21.7	+ 5.47		2000		57.5	+ 14.19		2067		29.1	+ 39.10
1944		21.8	+ 6.31		2001		57.1	+ 42.10		2068		30.4	+ 47.31
1945		22.4	+ 15. 7		2003		58.0	+ 11.46		2071		33.3	+ 13.55
1946		22.7	+ 39.55		2004		58.4	+ 29.11		2072		32.2	+ 47.56
1947		15.23.7	+ 38.46		2006		15.58.0	+ 59.16		2076		16.34.6	+ 0. 5
1948		23.4	+ 55.18		2007		16. 0.5	+ 13.39		2078	17 Draconis	33.4	+ 53.10
1949		25.0	+ 13.28		2008		1.4	— 2.20		2079		31.5	+ 23.14
1950		24.8	+ 25 55		2009		0.0	+ 60.49		2080		34.4	+ 38.34
1952		26.1	+ 10. 4		2010	$\varkappa$ Herculis	2.7	+ 17.22		2082	42 Herculis	35.5	+ 49.10
1953		27.0	+ 5.55		2011		2.8	+ 29.19		2083		37.2	+ 13.51
1954	δ Serpentis	29.1	+ 10.56		2014		4.5	+ 40.22		2084	ζ Herculis	36.8	+ 31.49
1955		28.8	+ 27. 7		2015		5.2	+ 45.40		2085		37.3	+ 21.49
1956		29.0	+ 42.13		2016		6.5	+ 12.13		2086		38.1	— 0.20
1957		30.2	+ 13.19		2017		6.6	+ 14.51		2087		37.6	+ 23.54
1958		15.28.3	+ 67.37		2021	49 Serpentis	16.7.7	+ 13.51		2089		16.38.4	+ 25.22
1959		30.1	+ 35. 7		2022		7.8	+ 26.59		2091		38.2	+ 41.25
1960		30.8	+ 9.39		2023		8.6	+ 5.50		2092		37.4	+ 60.56
1961		30.5	+ 43.56		2025		7.7	+ 47.52		2094		39.1	+ 23.44
1962		32.2	— 8.24		2026		10.1	+ 7.41		2095	46 Herculis	40.3	+ 28.35
1963		33.0	+ 30.30		2027		9.3	+ 4.34		2096	19 Ophiuchi	41.1	+ 2.17
1964		33.7	+ 36.38		2029		9.0	+ 29. 2		2097		40.5	+ 35.57
1965	ζ Coronae bor.	34.9	+ 37. 2		2030		8.6	+ 41. 5		2098		41.1	+ 30.13
1966		35.4	— 10.45		2032	σ Coronae bor.	10.2	+ 34.10		2101		41.5	+ 35.51
1967	γ Coronae bor.	37.7	+ 26.41		2033		12.0	— 1.59		2102		43.4	+ 21.36
1968		15.39 2	— 1. 1		2034		16.3.6	+ 83.58		2103		16.44.0	+ 13.28
1969		39.0	+ 60.22		2035		13.2	+ 26. 9		2104		44.4	+ 36. 8
1970	β Serpentis	40.7	+ 15.48		2036		10.5	+ 72.52		2105		45.3	+ 1.21
1972	π' Ursae min.	36.3	+ 80.51		2037		13.4	+ 17.42		2106		45.4	+ 9.37
1973		41.9	+ 36 49		2040		17.6	+ 14. 7		2107		47.1	+ 28.52
1974		42.9	— 2.52		2041	0Σ 308	15.7	+ 1.30		2109		48.6	+ 21.22
1976		42.5	+ 59.48		2043		20.1	+ 17.35		2112		53.7	+ 31.58
1977		44.5	+ 25.50		2044		19.9	+ 37.19		2113		56.3	+ 7.23
1978		45.4	+ 15. 2		2045		18.7	+ 61.47		2114	P. XVI. 270	56.2	+ 8.38
1979		45.4	+ 22.50		2046		19.8	+ 64.39		2115		56.1	+ 15. 7
1980		15.40.3	+ 81.26		2047		16.19.7	+ 47.54		2116		16.54.2	+ 63.43
1982		45.8	+ 43. 9		2048	P. XVI. 88	22.3	— 7.52		2118	20 Draconis	55.8	+ 65.13
1983		46.3	+ 35.51		2049		23.0	+ 26.15		2119		59.7	— 13.46
1984		48.0	+ 53.16		2050		24.1	— 12.52		2120		17. 0.0	+ 28.15
1985		49.7	— 1.49		2051		23.7	+ 10.51		2121		16.59.5	+ 42. 4
1986		49.8	+ 10.27		2052		23.6	+ 18.40		2122		17. 0.7	— 1.30
1987	P. XV. 220	51 3	+ 3.45		2054		22.2	+ 61.58		2123		1.1	+ 6.58
1988		51.1	+ 12.50		2055	λ Ophiuchi	24.9	+ 2.15		2124		16.58.8	+ 65.23
1990		53.7	+ 22. 8		2056		25.7	+ 5.42		2128		17. 1.7	+ 59.44
1991		53.4	+ 42. 0		2057-8		26.3	+ 19.33		2130	μ Draconis	2.9	+ 54.38

Σ		1880,0
		h m ° ′
2131		17. 5.1 + 30.30
2132		6.4 — 3.55
2133		5.7 + 49.55
2135		7.0 + 21.22
2136		7.6 + 39.24
2137		8.5 + 16. 5
2138		7.7 + 54.39
2140	α Herculis	9.2 + 14.32
2142		8.6 + 49 53
2145		11.8 + 26.43
2146		17.10.5 + 54.16
2147		12.9 + 29. 2
2148		13.2 — 11.14
2149		13.5 — 6.18
2150		14.1 + 1.42
2151		12.2 + 69.39
2152		14.3 + 45.43
2153		14.8 + 49.26
2154		15.4 + 44.15
2155		14.6 + 60.51
2156		17.17.8 — 0.43
2157		17.5 + 16.34
2158		18.1 + 3.11
2159		19.4 + 13.26
2160	P. XVII. 94	19.2 + 15.43
2161	ζ Herculis	19.5 + 37.15
2162		19.7 + 36.34
2163		19.6 + 42.16
2164		20.4 + 47.23
2165		21.6 + 29.34
2166		17.22.3 + 11.30
2168		22.4 + 35.52
2169		23.5 — 8.19
2170		23.1 + 10.35
2171		22.7 — 9.53
2172		23.7 — 1.15
2173		24.2 — 0.58
2175		25.0 + 32.48
2176		25.5 + 10.33
2177		24.4 + 46.31
2178		17.25.2 + 35. 2
2179		22 3 + 72.42
2180	P. XVII. 147	26.1 + 50.58
2182		27.5 + 23.57
2184	54 Ophiuchi	28.8 + 13.15
2185		28.9 + 6. 6
2186		29.7 + 1. 4
2187		29.7 + 4.13
2188		30.4 + 6.42
2190	P. XVII. 163	30.9 + 21. 4

Σ		1880,0
		h m ° ′
2191		17.33.4 — 4.54
2192		35.4 + 29.18
2193		36.2 + 8.17
2194	P. XVII. 200	36.2 + 24.34
2198		37.8 + 26.36
2199		36.4 + 55.49
2200		38.0 + 5.54
2201		38.4 + 3. 1
2202	61 Ophiuchi	38.5 + 2.38
2203		37.5 + 41.43
2204		17.39.6 — 13.16
2205	= 2215	Nach der Nota critica
2206		39.3 + 19. 3
2207		37.2 + 67.11
2208		40.3 — 4.25
2210		39.1 + 49. 4
2211		40.4 — 1.10
2212		40.6 + 5.45
2213		40.3 + 31.11
2214		39.8 + 43.48
2215		17.40.4 + 17.46
2217		41.3 + 14.50
2218		39.5 + 63.44
2219		40.1 + 61.40
2220	μ Herculis	41.8 + 27.48
2222		42.4 + 14.51
2224		42.0 + 39.22
2225		42.1 + 51.58
2226		42.5 + 35.41
2227		43.6 + 5.23
2228		17.43.9 + 9.14
2229		42.9 + 50.14
2230		44.9 + 7.57
2232		45.3 + 25.20
2233		45.9 + 2.56
2234		46.1 — 7.52
2235		46.7 — 2.14
2236		46.1 + 35.28
2237		46.2 + 42. 0
2239		47.0 + 28.16
2240		17.47.7 + 5.17
2241	ν Draconis	44.1 + 72.13
2242		47.7 + 44.56
2243		49.1 + 36. 7
2244		50.9 + 0. 5
2245	P. XVII. 300	51.2 + 18.21
2246		51.5 + 39.31
2247		54.8 + 29.30
2250		52.8 — 6.51
2251		51.5 + 49.39

Σ		1880,0
		h m ° ′
2252		17.53.0 + 2. 3
2253		52.9 + 14.38
2254		53.5 + 12.27
2255		53.1 + 41.16
2258		53.6 + 48.38
2259		54.5 + 30. 3
2261		55.4 + 52.14
2262	τ Ophiuchi	56.6 — 8.11
2263		56.2 + 26.33
2264	95 Herculis	56.4 + 21.36
2265		17.58.2 + 6.27
2266		58.4 + 3.29
2267		57.8 + 40.11
2268		58.3 + 25.22
2269		58.7 + 14.47
2271		57.7 + 52.51
2272	70 Ophiuchi	59.4 + 2.33
2273		58.6 + 64. 9
2276	P. XVII. 362	18. 0.1 + 12. 0
2277		0.0 + 48.27
2278		18.0.8 + 56.26
2279		1.7 + 50.52
2280	100 Herculis	3.0 + 26. 5
2281	73 Ophiuchi	3.6 + 3.58
2282		2.6 + 40.21
2283		3.7 + 6. 8
2284		1.2 + 65.57
2285		3.8 + 13.28
2286		4.3 + 0.31
2289		4.8 + 16.27
2290		18.3.7 + 50. 0
2291		5.9 + 34. 0
2292		7.4 + 27.37
2294		8.4 + 0. 9
2295		8.1 + 31.33
2296		9.4 — 3.24
2298		8.8 + 41.21
2301		10.8 + 23.57
2302		7.2 + 75.46
2303		13.6 — 8. 2
2304		18.13.2 + 40.12
2305		13.4 + 51.17
2306		15.4 — 15. 9
2307		12.1 + 69.13
2308	40-41 Draconis	9.0 + 79.59
2309		15.2 + 25.29
2310		15.6 + 22.44
2311		16.6 + 11.22
2312		16.5 + 28.17
2313		18.3 — 6 40

Σ	1880,0	Σ	1880,0	Σ	1880,0
	h m ° ′		h m ° ′		h m ° ′
2314	18.18.4 + 23.23	2379 5 Aquilae	18.40.3 — 1. 5	2440	18.56.1 + 62.14
2315	20.2 + 27.20	2380	39.4 + 44.48	2441	58.1 + 31.13
2316 59 Serpentis	21.1 + 0. 7	2381	40.8 + 28. 8	2442	58.3 + 16.48
2318	20.6 + 25.56	2382 ε Lyrae	40.4 + 39.33	2443	58.6 + 14.36
2319	22.5 + 19 13	2383 5 Lyrae	40.4 + 39.29	2444	58.9 + 25.51
2320	22.8 + 24.37	2385	41.2 + 16.51	2445	59.6 + 23. 9
2321	23.9 + 1. 6	2390	41.5 + 31.24	2446 P.XVIII. 302	19. 0.0 + 6.22
2322	24.1 + 3.59	2391	42.2 — 6. 8	2447	0.4 — 1.32
2323 39 Draconis	22.2 + 58.44	2392	41.2 + 39. 6	2448	18.59.4 + 35.34
2324	24.9 + 1.18	2393	41.1 + 38.11	2449	19. 0.6 + 6.58
2325	18.24.8 — 10.53	2394	18.41.7 + 41.55	2450	18.59.3 + 52. 5
2326	17.0 + 81.27	2395	41.6 + 46. 1	2451	19. 0.1 + 51.25
2328	24.8 + 29.51	2396	42.8 + 10.38	2452	18.57.6 + 75.38
2329	25.6 + 6.23	2397	42.7 + 31.16	2453	19. 1.1 + 39.57
2330	25.7 + 13. 6	2398	41.6 + 59.25	2454	1.5 + 30.15
2333	26.6 + 32.10	2399	43.6 + 13. 5	2455	1.8 + 21.59
2335	26.5 + 34.12	2401	43.8 + 21. 2	2456	1.7 + 38.20
2336	27.4 + 13.44	2402	44.1 + 10.32	2457	2.0 + 22.24
2337	28.1 — 14.48	2403	42.9 + 60.55	2458	2.1 + 27.34
2338	26.9 + 38.35	2404	45.1 + 10.50	2459	2.5 + 25.47
2339	18.28.5 + 17.38	2406	18.45.1 + 26.17	2460	19.2.8 + 19.34
2340	28.5 + 31.30	2408	46.3 + 10.38	2461 17 Lyrae	2.9 + 32.19
2341	29.4 + 11.21	2409	46.2 + 13.23	2462	4.7 + 3.13
2342	29.7 + 4.51	2410 P.XVIII. 226	45.2 + 59.12	2463	2.5 + 45.38
2343	29.3 + 65. 1	2411	46.8 + 14.24	2464	3.6 + 11.41
2345	30.4 + 20.59	2412	47.1 + 13.52	2465	3.1 + 30.29
2346	31.4 + 7.26	2413	47.4 + 3.14	2466	3.2 + 29.37
2347	31.8 — 0.29	2414	50.1 — 0.58	2467	3.5 + 30.36
2348	31.2 + 52.15	2415	49.4 + 20.28	2468	4.4 + 8.29
2349	32.2 + 33.22	2416	49.2 + 51.11	2469 P. XIX. 8	3.7 + 38.44
2351	18.32.4 + 41.11	2417 9 Serpentis	18.50.2 + 4. 3	2470	19.4.4 + 34.34
2352	32.7 + 34.46	2419	50.8 + 29. 4	2471	5.2 + 7.56
2356	33.7 + 28.36	2420 o Draconis	49.4 + 59.15	2472-3 P. XIX. 13	4.4 + 37.44
2357	32.1 + 63.37	2421	51.6 + 33.38	2474	4.7 + 34.24
2358	34.0 + 30.37	2422	52.3 + 25.56	2475	5.1 + 17.32
2360	34.2 + 20.50	2423	50.9 + 65. 5	2476	6.0 + 2.25
2361	34.6 + 3. 1	2424 11 Aquilae	53.6 + 13.28	2478	3.1 + 69.16
2362 P. XVIII. 151	34.2 + 35.57	2425	54.0 — 8.16	2479	5.9 + 55. 8
2364	35.1 + 24.36	2426	54.4 + 12.43	2480	6.9 + 26. 3
2367	36.7 + 30.11	2427	54.0 + 38. 4	2481	7.1 + 38.35
2368	18.36.1 + 52.14	2428 P. XVIII.263	18.54.5 + 14.45	2482	19.7.8 + 18.56
2369	37.9 + 2.30	2429	54.2 + 36.15	2483	7.7 + 30. 9
2370	34.9 + 69.57	2430	54.7 + 29.26	2484	9.0 + 18.51
2371	37.4 + 27.31	2431	54.8 + 40.31	2486	9.0 + 49.38
2372	37.8 + 34.38	2433	54.7 + 56.35	2487 η Lyrae	9.7 + 38.56
2373	39.2 — 10.37	2434 P. XVIII. 274	56.6 — 0.53	2488	10.3 + 19.49
2374	38.7 + 27.36	2436	56.4 + 8.35	2489	11.0 + 14.20
2375	39.6 + 5.22	2837	56.6 + 19. 0	2490	11.7 — 3.41
2376	39.1 + 30.17	2438 P. XVIII. 287	55.5 + 58. 4	2491	11.4 + 28. 4
2378	39.1 + 35.26	2439	58.5 — 7.19	2492 28 Aquilae	12.4 + 0.52

Σ		1880,0
		h m ° ′
2496		19.12.2 + 49.52
2498		14.2 + 3.49
2499		13.4 + 21.44
2501		15.7 — 4.58
2502		14.9 + 39. 3
2503		16.2 — 7.21
2504		15.7 + 18.55
2505		15.5 + 35.19
2507		16.0 + 44. 9
2508		14.4 + 67.39
2509	P. XIX. 108	19.15.7 + 62.59
2510		17.6 + 9.17
2512		18.1 + 31.30
2513		19.1 + 2 13
2514		16.8 + 67.28
2515		19.4 + 21.17
2516		18.7 + 55.36
2518		20.3 + 14.22
2519		21.6 — 9.17
2520		21.2 + 12.37
2521	P. XIX. 128	19.21.2 + 19.39
2522		21.0 + 28.31
2523		21.6 + 20.55
2524		21.6 + 25.15
2525		21.7 + 27. 5
2526		20.6 + 56.47
2527		22.1 + 20.26
2528		22.1 + 32. 6
2529		22.7 + 17.24
2530		23.2 + 20. 5
2531		19.23.5 + 2.51
2532	P. XIX. 144	24.2 + 2.39
2533		23.9 — 0.42
2534	P. XIX. 149	23.4 + 36.17
2535		25.0 — 2.22
2536		26.3 + 17.32
2537		27 3 — 4.26
2538		27.1 + 36.27
2539	P. XIX. 169	27.3 + 28. 1
2540		28.0 + 20. 9
2541	P. XIX. 185	19.30.2 — 10.42
2542		29.1 + 52.44
2543		30.3 + 5.45
2544		31.3 + 8. 3
2545		32.1 — 10.26
2547		32.3 — 10.37
2548		31.5 + 24.44
2549		29.8 + 63. 4
2550		29.1 + 73. 7
2551		32.3 + 22.33

Σ		1880,0
		h m ° ′
2552		19.32.6 + 19. 5
2553		31.8 + 61.47
2554		32.1 + 60. 1
2555		33.3 + 53. 6
2556		34.3 + 21.59
2557		34.8 + 29.28
2562	P. XIX. 241	37.0 + 8. 6
2563		37.1 + 17. 9
2564		35.8 + 63.33
2565		38.6 — 13.31
2567	P. XIX. 250	19.38.5 + 12. 5
2569		39.4 + 16.32
2570	P. XIX. 257	39.3 + 10.29
2571		35.1 + 78. 0
2573		38.3 + 60.14
2574		39.1 + 62.23
2575		37.7 + 74.45
2576		41.0 + 33.20
2577		40.0 + 20.38
2578	P. XIX. 276-7	41.3 + 35.48
2579	δ Cygni	19.41.2 + 44.50
2580		41.9 + 33.27
2582		43.5 — 4.13
2583	π Aquilae	43.1 + 11.31
2584		43 2 + 21.54
2585	ζ Sagittae	43.7 + 18.50
2586		43.5 + 24.40
2587		45.5 + 3.47
2588		45.2 + 44. 5
2589		46.4 + 0.20
2590	P. XIX. 307	19 46.5 + 10. 3
2591		47.0 — 6.19
2592		43.1 + 76.17
2594	57 Aquilae	48.1 — 8.32
2596		48.5 + 14.59
2597		48.9 — 7. 3
2598		47.3 + 54.21
2599		48.5 + 22.41
2600		50.1 + 22.11
2601		50.8 + 1.36
2602		19.49.6 — 13.40
2603	ε Draconis	48.6 + 69.58
2604		51.5 + 63.52
2605	ψ Cygni	5?.5 + 52. 7
2606		53.9 + 32.57
2607		53.9 + 41.56
2609		54.2 + 37.47
2610		54.6 + 35.13
2611		55.2 + 47. 2
2612		55.5 + 6.36

Σ		1880,0
		h m ° ′
2613		19.55.7 + 10.25
2614		23.1 + 88. 7
2615		57.1 + 8. 4
2616		57.2 + 14.15
2617		53.9 + 75. 5
2618		57.9 + 15. 8
2619		57.5 + 47.56
2620		58.5 + 11.27
2621		58.8 + 8.54
2622	P. XIX. 392	58.7 + 16.40
2623		19.56.3 + 59. 7
2624		59.0 + 35.41
2625	P. XIX. 396	20. 0.1 — 13 16
2626		19.59.5 + 30.12
2628		20. 2.0 + 9. 3
2631		2.0 + 20.45
2633		3.3 + 32.14
2634		4.1 + 16.27
2635		4.3 + 8. 6
2637	ϑ Sagittae	4.6 + 20.33
2639		20.4.7 + 35. 8
2640		3.2 + 63.33
2641		5.9 + 3.27
2642	P. XX. 30	4.0 + 63.21
2643		6.5 — 3.21
2644	P. XX. 26	6.5 + 0.31
2645		6.2 + 51.19
2646		8.0 — 6.25
2647		2.2 + 79. 7
2648		6.9 + 49.28
2649		20.7.6 + 31.43
2651		8.3 + 15.48
2653		8.5 + 23.52
2654		8.9 — 3.52
2655		8.8 + 21.52
2656		9.8 + 7.27
2658		10.5 + 52.45
2659		11.6 + 43.17
2660		10.4 + 61. 9
2661		13.6 — 2.37
2662		20.12.8 + 10.37
2663		1?.5 + 39.20
2664		14.0 + 12 38
2665		13.8 + 14. 0
2666		13.9 + 40.21
2667		13.6 + 45.16
2668		15.9 + 39. 1
2669		16.5 + 55.11
2670		16.7 + 16. 0
2671		15.4 + 55. 1

Σ		1880,0	Σ		1880,0	Σ		1880,0
		h m ° ′			h m ° ′			h m ° ′
2672		20.16.4 + 23.23	2730		20.45.1 + 5.56	2786		21.13.8 + 9. 1
2673-4		17.1 + 12.57	2731		44.5 + 39.21	2787		15.7 + 1.31
2675	ε Cephei	12.9 + 77.21	2732		45.1 + 51.28	2789		16.1 + 52.28
2676		17.8 + 26.45	2733	P. XX. 355-6	46.8 + 6.53	2790		15.9 + 58. 7
2677	P. XX. 116.	18.5 + 0.41	2734		48.3 + 12.39	2791		17.7 + 3.51
2678		19.4 — 8.41	2735	P. XX 376	49.7 + 4. 5	2792		17.9 + 28.26
2679		19.0 + 19.11	2736		51.0 + 12.32	2793		19.2 + 8.52
2680		19.2 + 14.29	2737	ε Equulei	53.1 + 3.50	2795		18.2 + 60.11
2681		19.6 + 53. 2	2738		53.0 + 15.58	2796		17.9 + 78. 6
2683		21.7 — 13.33	2739		54.3 + 19.36	2797		20.9 + 13.10
2685		20.21.2 + 63.48	2740		20.54.2 + 61. 6	2798		21.21.0 + 64.25
2686		24.0 + 9.54	2741	P. XX. 429	54.6 + 50. 0	2799		23.0 + 10.34
2687		23.5 + 56.15	2742	2 Equulei	56.3 + 6.42	2800		24.5 + 49.21
2688		25.2 + 13.23	2743	59 f′ Cygni	55.7 + 47. 3	2801		22.0 + 79 50
2690	P. XX. 177-8	25.5 + 10.51	2744		57.0 + 1. 4	2802		26.7 + 33.17
2691		25.2 + 37.43	2746		57.2 + 38.47	2803		25.9 + 52.24
2692		25.9 + 26. 5	2747		57.7 + 37.11	2804		27.4 + 20.11
2693		25.2 + 54. 6	2749		58 7 + 3. 3	2806	β Cephei	27.1 + 70. 2
2694		21.3 + 80. 9	2750		59.3 + 12.15	2807		24.0 + 82. 0
2695		26.8 + 25.24	2751		58.9 + 56.12	2809		31.4 — 0.56
2696		20.27.6 + 5. 2	2752		21. 0.5 — 14.24	2810		21.31.1 + 58.34
2698		28.7 + 27.43	2753		0.1 + 34.57	2812		31.4 + 59. 9
2699		30.3 — 13. 9	2754		0.5 + 12.42	2813		32.4 + 56.56
2700		29.9 + 32. 6	2755		1.4 — 0.39	2814		33.9 + 35.50
2701		31.3 + 11.38	2757		0.8 + 51.55	2815		34.0 + 57. 1
2702		30.9 + 34.45	2758	61 Cygni	1.5 + 38. 9	2816	P. XXI. 248	35.2 + 56.57
2703		31.2 + 14.19	2759		1.5 + 31.58	2817		36.3 — 0. 6
2704	β Delphini	31.9 + 14.11	2760		1.9 + 33.39	2819	P. XXI. 256	36.6 + 57. 2
2705		33.0 + 32.57	2761		2.2 + 23.59	2822	μ Cygni	38.8 — 28.12
2706		35.0 — 1.30	2762	P. XXI. 1	3.6 + 29.43	2823		37.5 + 67.35
2707		20.34.0 + 47.32	2763		21.3.9 + 16.51	2824	ϰ Pegasi	21.39.2 + 25. 6
2708		34.1 + 38.13	2764		2.9 + 61.41	2825		40.8 + 0.18
2709		34.2 + 21.18	2765		5.1 + 9. 4	2826		40.9 — 13.41
2711		34.7 + 30. 5	2766		3.9 + 58.31	2827		40.7 + 63. 3
2713		35.1 + 10. 9	2767		5.0 + 19.28	2828		43.5 + 2.50
2714		35.3 + 29.21	2768		5 6 — 6.18	2829		44.1 + 30.12
2715		36.1 + 12. 6	2769		5.1 + 21 58	2831		45.3 + 7.47
2716	49 Cygni	36.2 + 31.53	2770		5.3 — 3.37	2832		44.8 + 49.57
2717		35.3 — 60.20	2771		3.5 + 70.17	2833		46.0 + 8.31
2718		36.9 + 12.18	2773		5.8 + 43.30	2834		46.0 + 18.45
2720		20.37.9 + 16.31	2775		21.8.5 — 1.20	2835		21.45.7 + 68.46
2721		38.1 + 19.27	2776		8.9 — 10.51	2836		46.4 + 66.14
2722		38.2 + 19.18	2777	δ Equulei	8.6 + 9.31	2837		42.7 + 82.23
2723		39.2 + 11.53	2778		9.5 — 1.44	2838		48.4 — 3.52
2724		39.2 + 23.30	2779		9.3 + 28.35	2840		48.0 + 55.14
2725		40.6 + 15.28	2780	P. XXI. 51	8.8 + 59.30	2841		48.7 + 19. 9
2726	52 Cygni	40.7 + 30.17	2781		10.3 — 8. 9	2842		47.9 + 63.28
2727	γ Delphini	41.1 + 15.42	2783		10.8 + 57.48	2843		48.6 + 65.11
2728	P. XX. 324	43.1 + 25.57	2784		11.2 + 73.34	2845		49.0 + 62.32
2729	4 Aquarii	45.1 — 6. 5	2785		12.9 + 39.15	2846		50.1 + 45.13

Σ		1880,0
		h m o ′
2847		21.51.9 — 4. 4
2848		52.0 + 5.22
2849		52.1 + 19.40
2850		54.3 + 23.22
2851		55.2 — 12.34
2852		56.3 + 53.36
2853		56.9 + 67.24
2854		58.5 + 13. 4
2855		59.1 — 2. 0
2856		59.8 + 4.17
2857		22 0.3 + 9.31
2858		21.50.5 + 86.19
2859		22. 0.3 + 20. 1
2860		21.59.4 + 60.16
2861		22. 0.4 + 20.13
2862		1.0 — 0. 1
2863	ξ Cephei	0.3 + 64. 2
2864	= 2876	
2865		1.7 + 69.38
2866		4.2 + 40. 4
2867		22. 4.1 + 7.22
2868		3.7 + 21.58
2869		4.5 + 14. 3
2870		4.1 + 60.32
2872	P. XXII. 12	4.5 + 58.42
2873		2.5 + 82.17
2874		4.7 + 73.55
2876		6.8 + 37. 4
2877	P. XXII. 33	8.6 + 16.36
2878		8.5 + 7.23
2879		22. 7.3 + 62.48
2880	= 0Σ 466	7.8 + 59. 8
2881		9.1 + 28.59
2882		9.0 + 37. 9
2883		7.9 + 69.32
2884		8.5 + 63. 9
2886		10.0 + 48.46
2887		11.2 — 1.18
2889		10.8 + 25.40
2890		10.4 + 49.17
2891		22.11.6 + 47.23
2893		10.7 + 72.43
2894	P. XXII. 65	13.7 + 37.10
2895		15.1 + 24.21
2896		14.6 + 62.37
2897		16.0 + 14.39
2898		16.4 + 10.29
2900	33 Pegasi	17.9 + 20.15
2901		18.4 + 3.13
2902		18.5 + 44.45

Σ		1880,0
		h m o ′
2903		22.18.2 + 66. 6
2904		21.0 — 2.23
2905		21.3 + 14.32
2906		21.4 + 36.50
2908		22.4 + 16.39
2909	ζ Aquarii	22.7 — 0.38
2910		22.5 + 22.55
2912	37 Pegasi	23.9 + 3.50
2913		24.2 — 8.44
2915		26.6 + 6.48
2916		22.26.1 + 40.36
2917		25.8 + 52.55
2918		26.4 + 50.15
2919		27.4 + 20 34
2920		28.4 + 3.36
2922	8 Lacertae	30.5 + 39. 1
2923		29.9 + 69.45
2924		29.6 + 69.18
2925		31.8 + 5.17
2926		32.1 + 38.17
2927		22.29.5 + 80.13
2928		33.2 — 13.14
2929		33.3 + 9.55
2930		33.4 + 6.33
2931		35.3 + 12.33
2932		35.8 + 29.25
2934		36.1 + 20.48
2935	P. XXII. 200	36.8 — 8.56
2936		36.8 + 0.35
2938		38.9 — 3.17
2939	P. XXII. 209	22.39.1 — 10.16
2940		38.0 + 72. 6
2941		40.1 + 18.37
2942	= 0Σ 478	38.3 + 38.51
2943	τ′ Aquarii	41.3 — 14.41
2944	P. XXII. 219	41.6 — 4.51
2945		44.0 + 30.41
2946		44.2 + 39.53
2947		44.9 + 67.56
2948		45.3 + 65.55
2949		22.46.3 + 29.24
2950		46.7 + 61. 4
2953		48.0 + 60.17
2954		48.9 + 14.33
2957		50.4 + 16.49
2958		50.9 + 11.12
2959		50.9 — 3. 53
2960	16 Lacertae	50.9 + 40.57
2961		51.8 + 62.14
2963		51.2 + 75.41

Σ		1880,0
		h m o ′
2964		22.53.5 — 5. 0
2965		52.0 + 72.12
2967		53.2 + 27. 6
2968		55.0 + 30.26
2969		55.3 + 26. 8
2970		56.1 — 11.57
2971		54.2 + 77.51
2973		57.3 + 43.25
2974		59.3 + 32.44
2976		23. 1.6 + 5.57
2977		23. 1.5 + 60.48
2978	P. XXII. 306	1.7 + 32.11
2979		2.2 + 39. 9
2980		3.0 — 7.58
2981		3.2 — 9.29
2982	57 Pegasi	3.5 + 8. 2
2984		3.0 + 70. 1
2985		4.5 + 47.19
2986		4.0 + 13.47
2987		4.8 + 48.22
2988		23. 5.7 — 12.35
2989		7.2 + 19.20
2990		7.4 + 21.26
2992		7.4 + 39.21
2993		7.8 — 9.35
2994	= 2992	
2995		10.4 — 2.14
2996		8.6 + 81.10
2997		11.1 + 20.45
2998	94 Aquarii	12.8 — 14. 7
3000		23. 12.8 + 24.33
3001	o Cephei	13.7 + 67.27
3002		14.7 + 1.48
3003		13.4 + 82.47
3004		15.1 + 43.27
3006		15.4 + 34.47
3007		16.8 + 19.54
3008	P. XXIII. 69	17.5 — 9. 7
3009		18.1 + 3. 4
3010		18.7 + 45. 8
3011		23.19.6 + 76.25
3012		21.6 + 15.58
3013		21.6 + 15.58
3014		21.9 + 10.29
3015		22.2 + 32.54
3016		22.8 — 7.18
3017		22.9 + 73.27
3018		24.5 + 30.10
3019		24.6 + 4.35
3020		25.1 + 18. 7

Σ		1880,0
		h m ° ′
3021		23.25.4 + 15.33
3022		25.4 + 57.44
3023		26.4 + 16.45
3024		26.2 + 43.10
3026		30.3 + 28.14
3028		32.6 + 34.22
3029		32.1 + 71. 2
3030		34.6 — 1. 3
3031		35.1 + 5.36
3033		37.8 + 6.35
3034	P.XXIII. 171	23.38.6 + 45.43
3036	P XXIII. 179	39.9 — 0.24
3037		40.3 + 59.48
3038		40.4 + 62. 0
3039		40.8 + 27.45
3040		42.0 + 9.29
3041		41.8 + 16.24
3042		45.8 + 37.14
3043		46.8 + 38. 1
3044	P. XXIII. 216-7	46.8 + 11.16
3045		23.48.3 + 1.48
3046		50.3 — 10.10
3047		51.8 + 56.43
3048	P. XXIII. 240	52.0 + 23 41
3049	σ Cassiopejae	52.9 + 55. 5
3050		53.4 + 33. 4
3051		56.6 + 79.37
3052		56.8 + 70.41
3053		56.5 + 65.26
3054		56.9 + 7.36
3055		57.9 + 11.29
3056		58.5 + 33.36
3057		58.7 + 57.52

Σ		1880,0
		h m ° ′
3058		23.59.0 + 29.40
3059		59.0 + 82. 2
3060		59.8 + 17.25
3061		59.6 + 17.10
3062		0. 0.0 + 57.46
3063		1.5 — 5.13
	Suppl. I.	
3067		11. 4.9 — 5.41
3068		5.3 — 8.42
3070		11.18.4 — 3.43
3072	P. XI. 91	24.8 — 6. 3
3073		34.7 — 8.11
3074		41.9 — 7.57
3075		46.2 + 8.13
3076		50.7 — 4.32
3078		12. 3.2 + 11.58
3079		4.5 — 4. 5
3080		5.4 — 13. 2
3081		13.38.8 — 11.14
3083		14.14.2 + 24. 3
3086		26.7 + 17.50
3087		30.7 + 19.56
3089		53.5 + 0. 1
3090		15. 2.5 — 0.31
3091		9.7 — 4.28
3092		15.5 — 1.35
3093		16.4 — 1. 6
3094		32.7 — 8.10
3095		38.2 — 14.48
3096		41.6 — 4.57
3097		44.4 — 8.40
3099		47.9 — 13.20

Σ		1880,0
		h m ° ′
3100		15.49.0 — 8.31
3101		52.7 — 2.44
3104		16.23.8 — 14.17
3105		25.4 — 6.46
3106		49.3 — 4.58
3107		52.9 + 4. 9
3109		58.9 — 6.56
3110		17. 0.3 — 2.26
3111		19.20.0 + 21.36
3112	= 0Σ 528	21.28.6 + 8.58
	Suppl. II.	
3113		1.46.1 + 44. 2
3114		4. 1.0 + 39.51
3115		5.37.8 + 62.45
3116		6.15.8 — 11.42
3117		34.8 + 9.51
3118		34.9 + 9.56
3119		8.26.1 + 8.54
3120		48.1 + 44. 8
3121		9.10.8 + 29. 5
3122		37.0 + 9.31
3124	ι Bootis	14.11.9 + 51.55
3125		15.24.3 + 67.28
3126		43.8 — 2.49
3127	δ Herculis	17.10.1 + 24.59
3128		46.5 — 7.53
3129		57.7 + 45.21
3130		18.52.3 + 44. 4
3131		19.16.5 + 38.58
3132		23.0 + 19.58
3133		20.55.0 + 60.53
3134		22.35.1 + 29.22

MENSURAE MICROMETRICAE. App. I.

		1880,0			1880,0
	h	h m			h m
1	P. O. 175.6	0.40.9	+ 30.17	31 36 et 37 Herc.	16.34.7 + 4.27
2	77 Piscium	59.6	+ 4.16	32	54.2 + 47.32
3	37 Ceti	1. 8.4	— 8.34	33 33 et 34 Oph.	58.3 + 13.46
4	56 Andr. et P. I. 203	48.9	+ 36.40	34 53 Oph.	17.28.9 + 9.40
5	30 Arietis	2.30.1	+ 24. 7	35 ν^1 et ν^2 Drac.	29.8 + 55.16
6	$=\sigma$ 89	3. 2.8	+ 7. 0	36 39 Drac.	18.22.2 + 58.44
7		24.0	+ 27.19	37 ε et 5 Lyrae	40.4 + 39.31
8	η Tauri	40.3	+ 23.44	38 ζ Lyrae	40.6 + 37.28
9	$\varkappa^1$ et $\varkappa^2$ Tauri	4.18.2	+ 21.58	39 β Lyrae	45.7 + 33.13
10	ϑ^1 et ϑ^2 Tauri	21.7	+ 15.37	40 24 Aquilae	19.12.5 + 0. 9
11	σ^1 et σ^2 Tauri	4.32.3	+ 15.36	41 2 et 3 Sagittae	19.19.2 + 16.44
12	σ 146	54.3	+ 26.30	42 6 et 8 Vulpec.	23.8 + 24.28
13	11 et 12 Camelop.	55.7	+ 58.50	43 β Cygni	25.9 + 27.42
14	δ Orionis	5.25.9	— 0.23	44	31.7 + 59.52
15		29.3	— 6. 6	45 $=\sigma$ 629	36.5 — 8.35
16	ϑ^2 Orionis	29.4	— 5.30	46 16 Cygni	38.6 + 50.15
17	ϑ^1 et ϑ^2 Orionis	29.4	— 5 29	47 57 Aquilae	48.1 — 8.32
18	ζ Leonis	10.10.0	+ 24. 1	48 P. XIX. 320 et 321	48.1 + 20. 1
19	τ Leonis	11.21.7	+ 3.31	49 ϑ Sagittae	20. 4.6 + 20.33
20	65 Ursae mj.	48.9	+ 47. 9	50 o^1 et o^2 Cygni	9.9 + 46.23
21	17 Comae	12.22.8	+ 26.34	51 α^1 et α^2 Capr.	20.11.2 — 12.54
22		39.5	+ 15. 1	52 β Capric.	14.3 — 15.10
23	32 et 33 Comae	46.3	+ 17.45	53 48 Cygni	32.7 + 31. 8
24	15 et 17 Can.	13. 4.5	+ 39. 8	54 γ et 6 Equulei	21. 4.6 + 9.37
25		9.0	+ 67.56	55	18.8 + 36.53
26	ι Bootis	14.11.9	+ 51.55	56 3 Pegasi	31.7 + 6. 5
27	δ Bootis	15.10.7	+ 33.46	57	32.0 + 66.13
28	μ Bootis	20.0	+ 37.48	58 δ Cephei	22.24.7 + 57.48
29	ν^1 et ν^2 Coronae	16.17.9	+ 34. 1	59 83 et 84 Aquarii	59.0 — 8.21
30	16 et 17 Drac.	33.4	+ 53.10	60	23.29.5 + 59.47

MENSURAE MICROMETRICAE. App. II.

		1880,0			1880,0
		h m			h m
1	40 Eridani	4. 9.9	— 7.47	9 α Lyme	18.32.9 + 38.40
2	α Tauri	29.0	+ 16.16	10 α Aquilae	19.45.0 + 8.33
3	λ Aurigae	5.10.7	+ 40. 0	11 1 Pegasi	21.16.6 + 19.17
4	α Gemin.	7.26.9	+ 32. 9	12 33 Pegasi	22.17.9 + 20.14
5	β Gemin.	38.0	+ 28.19	13 P. XXII. 219	41.7 — 4.51
6	α Leonis	10. 2.0	+ 12.33	14 ψ' Aquarii	23. 9.6 — 9.44
7	93 Leonis	11.41.8	+ 20.53	15 α Androm.	0. 2.2 + 28.26
8	η Serpentis	18.15.1	— 2.56		

0Σ		1880,0
		h m ° ′
1		0.5.5 + 65.27
2	h 1007	7.2 + 26.19
4		10.5 + 35.49
5	26 Androm.	12.4 + 43. 7
6	Σ 26 rej.	14.8 + 66 20
9		19.7 + 56. 7
10		21.3 + 15.22
12	λ Cassiop.	25.2 + 53.51
13		25.4 + 36.18
14	H.N. 76 = P.O. 103	26.5 + 27.37
16	h 1041	0.32.5 + 48.42
17		33.1 + 36.8
18		36.2 + 3.31
19		37.4 + 36.54
20	66 Piscium	48.2 + 18.32
22		1. 0.8 + 10.55
23		3.0 + 51. 6
24		3.5 + 50.22
26	P. I. 11	6.4 + 29.26
28		7.9 + 80.14
29		1.12.1 + 39.19
30		18.9 + 30.55
31	P. I. 107	27.0 + 7.36
33		29.5 + 58. 1
34		36.7 + 80.17
35		36.0 + 55.16
37		55.5 + 80 54
40		2.14.4 + 37.57
43		33.7 + 26. 7
44		34.5 + 42.11
45		2.34.7 + 4.22
46		42.8 + 30. 2
47	41 Arietis	42.9 + 26.46
48		45.2 + 48. 5
49	P. II. 230	53.8 + 17.32
50		3. 0.7 + 71. 6
51		4.9 + 43.50
52	P. III. 1	7.0 + 65.13
53		10.0 + 38.12
54	h. 1135	20.8 + 67.10
55		3.21.0 + 46.31
56	P. III. 66	23.0 + 47.27
57		26.4 + 22.59
59		32.3 + 45.38
61		36.3 + 7.31
63		39.5 + 50.22
64	P. III. 165	43.0 + 23.29
66		44.0 + 40.26
67	9 H. Camelop.	46.9 + 60.45
68		51.0 + 47.48

0Σ		1880,0
		h m ° ′
69		3.51.7 + 38.28
70	P. III. 220	55.2 + 9.40
71	h. 671	59.2 + 33. 7
72	P. III. 249	4. 1.1 + 17. 1
75		8.2 + 60 12
78		8.5 + 29.44
79	55 Tauri	13.0 + 16.14
80	P. IV. 46	15.2 + 42. 9
81	56 Persei	16.8 + 33.41
82		15.9 + 14.46
84	h. 679	4.24.6 + 6.32
85		28.2 + 48. 9
86		29.5 + 19.31
87	h. 680	29.6 + 7.59
88		46.3 + 61.34
89	P. IV. 207	49.6 + 73.53
90		48.4 + 8.24
91		49.9 + 2.59
92	5 Aurigae	52.0 + 39.13
93		54.1 + 4.55
95	P. IV. 288	4.58.4 + 19.38
98	14 ι Orionis	5. 1.3 + 8.20
100	h. 693	3.5 + 8. 2
101		4.8 + 46.50
103	16 Aurigae	10.3 + 33.15
104		14.2 + 46.51
105		14.9 + 12.33
106		15.8 + 5.17
107	115 Tauri	20.1 + 17.52
108		22.3 + 18.16
109		5.27.9 + 71.35
111		28.6 + 10.10
112		31.6 + 37.53
113	h. 3278	33.1 + 12.57
114		34.7 + 16.10
115		37.6 + 15. 1
117		40.5 + 30.30
118	P. V. 222	41.2 + 20.49
119		41.4 + 7.55
120		45.9 + 53.26
123		5.47.5 + 10.13
125		52.4 + 22.28
126		52.4 + 17.48
127		53.8 + 38.43
128	35 Camelop.	55.0 + 51.34
129		58.7 + 29.31
131		59.3 + 36.17
132		6. 0.0 + 38. 0
133		0.9 + 21.19
134		1.9 + 24.27

0Σ		1880,0
		h m ° ′
136		6.14.6 + 70.36
138		16.0 + 27.11
139		18.3 + 22.31
140		19.7 + 15.36
141		23.0 + 17.59
142		23.4 + 7.11
143		24.2 + 17. 1
145		25.4 + 15.47
146		25.7 + 11.46
148		27.9 + 37. 9
149		6.28.9 + 27.23
151		31.4 + 27.55
152	54 Aurigae	32.0 + 28.22
154		35.9 + 40.45
155		38.0 + 24.48
156		40.4 + 18.19
157		41.6 + 0.28
158		44.0 + 51.40
159	15 Lyncis	46.9 + 58.35
161		47.8 + 21.43
163		6.54.5 + 11.57
167		7. 5.8 + 32.21
168		5.6 + 21.33
170	P. VII. 52	11.1 + 9.31
171		19.0 + 31.52
173		26.7 + 33.23
174		27.5 + 43.18
175		27.5 + 31.13
176		32.3 + 0.47
177		33.7 + 37.42
179	h. 427 = ϰ Gem.	7.37.2 + 24.41
180		38.3 + 59.23
181		37.9 + 34.51
182		46.4 + 3.42
186		56.1 + 26.36
187		56.5 + 33.22
188		8. 7.7 + 75.11
189		6.6 + 43.24
190		12.6 + 47.47
191		17.9 + 20.33
192		8.22.7 + 75. 8
193	h. 447	20.5 + 33.56
194		42.1 + 1. 1
195	P. VIII. 200	47.5 + 8.52
196	h. 2477 = ι Urs.mj.	51.0 + 48.31
197		9. 3.3 + 3.26
199	37 Lyncis	12.4 + 51.46
200		16.6 + 52. 5
201		16.8 + 28.25
204		32.3 + 11.19

0Σ		1880,0
		h m ° ′
205		9.35.0 + 41.31
207		43.3 + 17.24
209		45.4 + 51.11
210		55.0 + 46.56
213		10. 6.4 + 28. 1
215	P. X, 23	9.7 + 18.20
216		16.3 + 15.57
217		20.4 + 17.50
218		21.3 + 4.11
219		22.7 + 51.36
220	P. X. 85	10.22.9 + 10.46
222		30.5 + 60.45
223		31.2 + 41. 4
224	P. X. 128	33.4 + 9.28
225		33.5 + 19.52
227		35.4 + 11.22
228		40.8 + 23.12
229		41.1 + 41.45
230		48.1 + 21.25
231		11. 4.5 + 31. 6
232	P. XI. 14	11. 8.5 + 38.14
233		11.4 + 67.20
234		24.3 + 41.57
235		25.5 + 61.45
236		29.4 + 67. 0
237		32.6 + 41.19
239	P. XI. 149	38.0 + 25.53
240		47.4 + 43.35
241		50.1 + 36. 7
242		53.7 + 71.19
243		11.53.6 + 54. 4
244		59.5 + 53.33
245		12.11.5 + 29.36
249		18.0 + 54.49
250		18.5 + 43.45
253		38.0 + 21.50
256		50 3 — 0.18
257	h. 2625	51.2 + 46.16
258		52.9 + 83.10
259		13. 1.9 + 24.39
260		13. 2.3 + 27.35
261		6.4 + 32.43
262		6.8 + 74.36
263		11.5 + 51.12
266		22.5 + 16.20
267		23.2 + 76.36
270	h. 232 = τ Bootis.	41.5 + 18. 3
272	P. XIII 242	49.0 + 30.30
273		50.3 + 5.53
274	h. 538	14. 1.5. + 35.21

0Σ		1880,0
		h m ° ′
275		14. 3.2 + 7.57
276		3.1 + 37.19
278		7.5 + 44.45
279	P. XIV. 20	8.0 + 12.33
280		7.4 + 60.58
281		14.4 + 9. 8
282		20.1 + 7.47
283		28.3 + 49.43
284		36.1 + 49.13
287		47.1 + 45.25
288		14.47.7 + 16.12
289		51.0 + 32.47
291		56.5 + 47.45
293		15.10.1 + 23. 0
294		9.8 + 56.30
295		10.4 + 37.16
296		22.3 + 44.25
297		29.7 + 25.24
298		31.7 + 40.13
299		32.1 + 64.18
300		15.34.5 + 12.27
301		42.1 + 42.50
302	h. 576	50.4 + 34.43
303		55.3 + 13.37
304	h. 1285	56.6 + 39.31
305		16. 7.0 + 33.39
307		7.0 + 48. 7
309		15.2 + 41.57
310		21.2 + 38.11
311		22.5 + 21.10
312	η Draconis	16.22 4 + 61.47
313		28.5 + 40 22
314		33.6 + 20.42
315	21 Ophiuchi	45.3 + 1.25
316		47.2 + 59.42
318		51.2 + 14.20
319		52.6 + 15.20
320		53.3 + 25.31
321		54.0 + 14.30
322		55.6 + 37. 6
323		17. 1.7 + 47. 8
324		3.4 + 31.22
325	P. XVII. 18	7.2 + 7.54
326		12.5 + 9.39
328	68 u Herculis	12.9 + 33.14
329		20.3 + 37. 3
330		24.4 + 16. 4
331	P. XVII. 135	26.0 + 2.55
332		29.5 + 15.24
334		39.3 + 34.50

0Σ		1880,0
		h m ° ′
335	h. 2809	17.40.9 + 21.56
336		43.5 + 34.19
337	P. XVII. 260	44.7 + 7.16
338		46.5 + 15.21
339		51.0 + 21.30
340		39 9 + 86.58
341		18. 0.8 + 21.26
343		1.8 + 48. 8
344		4.1 + 49.42
345		7.0 + 5.48
346		18.10.2 + 19.44
347		18.9 + 7.10
349		11.9 + 83.54
350		21.0 + 6.21
351		22.2 + 48.42
352		23.1 + 46.44
353	φ Draconis	22.5 + 71.17
354		26.2 + 6.42
355		27.6 + 8.10
356		29.3 + 40. 4
357		18.30.4 + 11.38
358		30.5 + 16.53
359	P. XVIII. 132	30.5 + 23.31
360		32.7 + 4.15
361		37.8 + 5.32
362		42.5 + 10.31
363		43.3 + 77.34
366		19. 9.8 + 34. 0
367		10.1 + 34.21
368		10.6 + 15.57
369		19. 8.8 + 71.53
370	P. XIX. 49	11.3 + 9. 8
371		11.1 + 27.15
372		19.8 + 46.58
373		20.5 + 46.12
374		27.8 + 49.56
375		29.2 + 17.52
376		30.6 + 33.56
377		31.9 + 35.24
378		32.5 + 40.45
379		19.33.9 + 33.38
380	χ Aquilae	36.9 + 11.33
382		37.0 + 27. 6
383		38.8 + 40.26
384	P. XIX. 263	39.5 + 38. 2
385		41.7 + 40.16
386		43.9 + 36.52
387		44.2 + 35. 0
388		47.3 + 25.33
389	h. 1445	47.0 + 30.50

OΣ	1880,0	OΣ	1880,0	OΣ	1880.0
	h m ° ′		h m ° ′		h m ° ′
390	19.50.3 + 29.53	439 h. 3026	21.19.4 + 1.32	490	23. 5.0 + 56.48
391	53.3 + 43.56	440 h. 1650 =		492	7.2 + 81.56
393	54.0 + 44. 4	P.XXI.166.	24.1 + 59.14	493	13.4 + 47.50
394	55.7 + 36. 5	441	25.9 + 41.41	494	14.9 + 21.18
395 16 h. Vulpet.	56.9 + 24.36	442 P. XXI. 221	30.8 + 61.16	495	18.7 + 56.53
396	57.9 + 18.10	443 H. II. 62	31.6 + 6.10	496 P.XXIII. 100. 101	24.5 + 57.53
397	59.3 + 15.34	444	33.5 + 20. 4	497	24.8 + 8.49
398	20. 2.9 + 35.22	445	33.8 + 20.11	498	25.6 + 51.45
399	6.3 + 36.41	446	34.2 + 3.12	499	27.6 + 56.45
400	6.3 + 43.35	447 H. III. 110	34.7 + 41.11	500	31.7 + 43.46
401	20. 7.8 + 38. 5	448	21.35.7 + 28.48	501 h. 1900	23.34.1 + 36.59
402	9.4 + 24.29	449	37.0 + 74.41	502	34.3 + 63. 4
403	10.2 + 41.44	450	40.6 + 5.59	503	36.0 + 19.38
404	12.5 + 52. 8	451 P. XXI. 328	47.4 + 61. 3	504	36.5 + 18. 0
405	13.9 + 32.52	452	49.7 + 6.41	505	39.4 + 19.45
406	15.9 + 44.59	453	50.5 + 6.41	506	42.5 + 35.36
408	29.3 + 34.16	454	50.6 + 23.46	507	42.9 + 64.13
409	34.2 + 3. 1	455	51.0 + 15.33	508 6 Cassiop.	43.0 + 61.33
410	35.2 + 40. 9	456	51.2 + 51.58	509	44.5 + 42.45
411	38.3 + 45.24	457	52.4 + 64.45	510 h. 1911	45.5 + 41.25
413 λ Cygni	20.42.7 + 36. 3	458	21.52.7 + 59.14	511	23.47.2 + 60. 2
414	42.8 + 41.58	459	55.9 + 38.57	512	51.3 + 60.21
415	45.6 + 29.58	460	59.5 + 1.12	513	52.2 + 34.21
416	47.7 + 43 18	461 15 Cephei	22. 0.4 + 59.14	514	58.4 + 41.25
417	48.0 + 28.42	462	1.8 + 35.30	516	3.41.6 + 31.54
418	49.9 + 32.15	463	4.5 + 13. 9	517	5. 7.3 + 1.50
419	50.0 + 36.35	464	6.1 + 39.35	519	6.24.3 + 15.49
420	49.9 + 40.15	465	7.3 + 49.36	520	7. 6.2 + 28.42
421	50.9 + 31.38	467 h. 959	9.2 + 21.55	523 39 Leonis	10.10.6 + 23.43
422	50.5 + 44.41	469	15.2 + 34.31	524	18. 2.3 + 19.39
423	20.50.9 + 42. 3	470	22.17.4 + 66.22	525 σ 596	18.50.5 + 33.49
425 P. XX. 440	56.1 + 48.13	472	25.2 + 51.48	526	20.24.2 + 80.47
426 60 Cygni	57.0 + 45.41	473	25.8 + 56.37	527	21. 2.0 + 4.40
427	58.6 + 30.35	475 P. XXII. 179	33.6 + 36.45	529	22.41.1 + 67.29
428	21. 3.1 + 6.14	476	37.9 + 46.32	530	45.4 + 67.31
430	6.5 + 23.40	477	38.2 + 45.24	531 P. III. 242	3.59.4 + 37.45
431	7.0 + 40.45	479 h. 1803=13 Lac.	38.7 + 41.11	532 β Aquilae	19.49.4 + 6. 6
432 P. XXI. 50	9.7 + 40.39	480 h. 1809	41.4 + 57.27	533 ϰ Delphini	33.3 + 9.40
433 h. 932 = υ Cygni	13.0 + 34.23	481	41.9 + 77.53	534	17.59.9 + 21.26
		482 Ceph. 34 H.	47.9 + 82.31	536	22.52.5 + 8.43
434	21.14.3 + 39.14	483 52 Pegasi	22.53.2 + 11. 5	537	21.52.2 + 59.16
435	15.3 + 2.23	485	57.6 + 54.34	541 σ 663	20. 6.0 + 33.17
436	13.2 + 75.49	486	58,4 + 59.47	542 h. 2779	15.17.4 + 55.45
437	15.8 + 31.57	488	23. 1.5 + 19.56	543	18.22.0 + 46.49
438	17.2 + 42.38	489 π Cephei	4.1 + 74.44	545 ϑ Aurigae	5.51.4 + 37.12
				547	23.59.2 + 45. 9

$0\Sigma^2$	1880,0
	h m ° ′
1	0. 7.4 + 75.22
2	25.0 + 32.55
3	28.1 + 84. 1
4 σ 10 = π Andr.	30.5 + 33. 3
5	32.1 + 76.13
7 σ 13	40.7 + 50.27
8	41.4 + 12.14
9	43.4 + 29.48
11	1. 0.4 + 38. 0
13	7.6 + 73.24
14	8.2 + 80.16
15 σ 36 = P. I. 39. 40	3.1 + 64. 2
16	15.3 + 16.34
17	17.6 + 38.24
19 P. I. 85.87	22 1 + 7.20
20	31.1 + 21.57
21 σ 50 = λ Arietis	51 3 + 23. 0
22 σ 52	59.2 + 79. 7
23 σ 56 = 14 Ariet.	2. 2.6 + 25.22
24	4.5 + 56.39
25 P. II. 21. 22	8.5 + 56.30
26	10.9 + 59.28
27 P. II. 85	20.3 + 10. 1
28	29.6 + 62. 4
30	32.6 + 8.24
31	51.6 + 59.11
33 Σ 373 rej.	3.12.0 + 62.19
36	29.4 + 63.29
37 σ 97	30.1 + 44.24
38	37.3 + 27.31
39 σ 104	3.39.8 + 56.45
40 P. III. 164	42.2 + 24. 1
41	48.6 + 4.49
43	4. 8.3 + 31.24
44	8.7 + 45.55
45 P. IV. 24. 25	9.1 + 5.33
46	11.4 + 55.15
47 σ 117	11.9 + 49.58
48 σ 118 = φ Tauri	13.0 + 27. 4
49	12.7 + 1.28
50 σ 127 = 57 Persei	4.24.9 + 42.48
51	27.4 + 47. 7
52 σ 130 = 88 d. Tauri	29.1 + 9.55
53	31.3 + 0.20
54 σ 134 = τ Tauri	35.0 + 22.44
55	42.8 + 5. 0
57 σ 141 = 10 Cam.	52.7 + 60.16
58 σ 144 = P. IV 255. 257	52.2 + 14.22
61	5. 2.1 + 29.32
62	5. 5.6 + 6.42
63	22.4 + 39.44
64	22.8 + 18.20
65	31.7 + 0.54
66 P. V. 214	40.6 + 24.39
68 σ 210	47.9 + 13.50
69	6. 3.4 + 66.10
70 P. VI. 13. 14	6.8 + 24. 1
71	7.8 + 11.50
72	13.8 + 59.45
73	6.12.6 + 13.29
74	13.2 + 25.14
75	13.6 + 18. 6
76 P. VI. 62	14.1 + 21.11
77 ν Gemin.	21.8 + 20.17
78 σ 244 = 56. Aur.	38.1 + 43.42
79	47.6 + 6.50
80	51.3 + 14.23
81 σ 254 = ζ Gem.	57.0 + 20.45
82	58.1 + 1.40
83	7. 2.2 + 25.56
84 P. VII. 61. 62	15.5 + 56.47
85	21.4 + 24.54
86	22.4 + 14.36
87	30.5 + 42.44
88	42.8 + 0.58
89	43.4 + 31.55
90 σ 282	51.8 + 63.25
91	8.11.8 + 35.25
92	14.2 + 57.48
93 σ 294	8.16.6 + 42.23
94	29.5 + 14.11
95 P. VIII. 128.130	33.6 + 19.58
96	44.9 + 26.10
97	9. 1.3 + 28. 1
98	10.8 + 7.45
99 σ 339 = P. IX. 78. 81	20.8 + 46. 8
100 P. IX. 29 = 7 Leo. min.	23.5 + 34.11
101 σ 346 = 6 Leonis	25.5 + 10.15
102	9.28.6 + 14.37
103	44.2 + 19.53
104	10.17.5 + 34.47
105	23.1 + 29.12
107 σ 377	11. 4.0 + 66.41
108	6.0 + 36.29
109	9.0 + 46.30
111	23.7 + 30.38
112	48.4 + 20. 5
114	54.0 + 37.24
116	11.55.8 + 0.46
117 σ 404	12. 5.6 + 82.23
119 σ 416	25.1 + 1.59
121 P. XIII. 12	13. 5.2 + 62.52
122	8.7 + 57.21
123	23.1 + 65.20
124	25.1 + 24.51
125	41.8 + 39. 9
126 P. XIII. 119. 120	44.7 + 21.52
127	48.1 + 68.55
129	14.29.0 + 24.56
130	35 9 + 80.52
131 P. XIV. 204. 207.	47.7 + 0. 5
132 σ 470	56.0 + 54.20
135 σ 478	15. 7.7 + 28.23
137 P. XV. 39	12.2 + 51.23
138	17.6 + 60.49
140	26.5 + 8.59
141	36.2 + 57.51
142	16. 2.7 + 60.22
143	5.3 + 70.35
144 σ 516 = γ Herc.	16.6 + 19.26
145 σ 518 = 23 Herc.	18.3 + 32.37
146 σ 523	25.7 + 8.33
149	38.3 + 20.57
150	53.8 + 9.53
151	17. 1.3 + 53.24
152	13.6 + 21.54
153	20.7 + 39.19
157 P. XVII. 204	36.2 + 31.21
159	17.46.0 + 1. 8
161	54.5 + 8.52
162 σ 557 = 67 Oph.	54.6 + 2.56
163	55.4 + 62.37
164	57.4 + 7.54
165	18. 0.1 + 4.34
167	10.3 + 4.31
168	22.6 + 4.47
170	24.8 + 4.26
171 P. XVIII. 126. 127.	28.8 + 38.45
172	18.40.1 + 33.52
174	42.3 + 11. 0
176	48.4 + 1.45
178	19 9.9 + 14.52
179 σ 618 = 28 Aquilae	14.1 + 12. 9
180	15.2 + 14.12
181	15.2 + 26.25
182 P. XIX. 154	23.6 + 49.54
185 σ 628 = ε Sagittae	31.9 + 16.12

$0\Sigma^2$		1880,0		
		h m	° ′	
187		19.31.7	+ 46. 9	
188		38.5	+ 37.24	
190		39.8	+ 46.57	
191	σ 638 = P. XIX 278	41.4	+ 34.43	
192	H. N. 110	42.0	+ 32.36	
194		51.4	+ 59.24	
196		57.7	+ 40.31	
197	σ 655 = 26 Cygni	58.0	+ 49.46	
198		20. 0.8	+ 7.13	
199		20. 1.4	+ 35.20	
200	P. XX. 1. 3.	1.0	+ 64.18	
202	σ 664 = P. XX 43. 44	8 3	+ 6.14	
203		8.4	+ 33 50	
205		15.5	+ 40.46	
206		18.6	+ 38.50	
207		18.8	+ 42.36	

$0\Sigma^2$		1880,0		
		h m	° ′	
208		20.30.9	+ 46.26	
210		44.0	+ 5. 6	
211		46.4	+ 58.18	
212		48.5	+ 30.30	
213		54.3	+ 16.21	
214	P. XX 465.	59.4	+ 41. 9	
216		21. 9.4	+ 33.48	
217	σ 717.	15.8	+ 52.33	
222		38.2	+ 6.36	
223	σ 731 = ε Pegasi	38.3	+ 9.20	
224		21.40.1	+ 15.12	
225		51.5	+ 3.35	
226		50.5	+ 67.32	
227		51.8	+ 11.22	
228		55.8	+ 4.12	
229	P. XXI. 401	22. 0.3	+ 59.17	
230		9 1	+ 39.53	
231		16.6	+ 9.20	

$0\Sigma^2$		1880,0		
		h m	° ′	
232		22.17.4	+ 3.15	
236		33.1	+ 72.15	
237		46.4	+ 40.41	
238		48.5	+ 67.21	
239		50.1	+ 35.43	
241		52.6	+ 11.24	
242		23. 1.1	+ 46.16	
243		4.4	+ 36.12	
244	P. XXIII. 51	13.9	+ 47.58	
245		20.1	+ 27. 3	
246		23.22.0	+ 22.55	
248		40.2	+ 50. 0	
251	P. XXIII. 223.	47.6	+ 50.51	
252		48.8	+ 28.48	
253		55.0	+ 68.54	
254		55.2	+ 59.41	
255		59.2	+ 15.40	
256		0. 1.9	+ 30.43	

AGGIUNTE E CORREZIONI

I. Rispetto alle quattro stelle di cui le osservazioni stanno registrate a pag. 347 del Vol. I. il sig. Burnham ha avuto la cortesia di darci gli schiarimenti che seguono.

« With regard to the stars of which measures are given on p. 347, the first is *h* 1968, an interesting star from its large proper motion. This star has also been measured at Cincinnati and by me here at Chicago. The second and third stars were discovered by me and communicated to Dembowski, but were overlooked and never included in any of my published Catalogues. The last star on this page was discovered by Dembowski, at least the close pair, I presume. Possibly I may have called attention to the distant star, or something of that sort, but I have entered it in my General Catalogue as belonging to Dembowski, and I have no doubt that is correct. »

Dovrà pertanto la quarta stella ($\alpha = 23^h\ 41^m$ $\delta = +62°\ 33'$) esser aggiunta alla lista delle doppie scoperte da Dembowski, che sta pubblicata nell' Introduzione al Vol. II, p. XLIX.

II. Il signor Herbert Sadler della R. Società Astronomica di Londra ha comunicato le seguenti annotazioni, concernenti stelle del primo Volume.

Pag. 224, *OΣ* 537. Burnham nelle A. N. n.° 2048 ha fatto notare che l'angolo di *OΣ* dev' essere cambiato di 180°; ciò che toglie l' apparente contraddizione fra le misure di *OΣ* e di *Δ*.

Pag. 373, *Δ* ad $O\Sigma^2$ 58. La difficoltà accennata nella nota si risolve ammettendo che Dembowski abbia scritto 720^2 invece di 620^2. La stella *Σ* 620 infatti non è molto distante da quella scoperta da Dembowski.

Pag. 374, *Δ* ad $O\Sigma^2$ 95. Questa stella non è altro che *ε Cancri*. Vedi Smyth, *Celestial Cycle*, n.° 333.

Pag. 374, *Δ* ad *Σ* 2247. Questa è identica al numero 2017 del Catalogo delle *Positiones Mediae*. Vedasi la nota di *Σ* a pag. 187 di quell'opera.

III. Per inavvertenza sono state ommesse nel Vol. I le coordinate di A R, e di Decl. per un certo numero di stelle appartenenti ai Cataloghi di Burnham, le quali pertanto qui si suppliscono, pregando il lettore di inscriverle al loro luogo.

Vol. I Pag. 314,	B^5 231	$\alpha = 0^h.\ 38^m.\ 2^s.$	$\delta = +47°.\ 38'$
316,	B^5 247	$\alpha = 18.\ 25.\ 36$	$\delta = -\ 9.\ 27$
316,	B^5 248	$\alpha = 19.\ 12.\ 39$	$\delta = +\ 22.\ 49$
329,	B^6 364	$\alpha = 20.\ 41.\ 52$	$\delta = +\ 24.\ 58$
329,	B^6 366	$\alpha = 20.\ 44.\ 49$	$\delta = +\ 50.\ 3$
329,	B^6 367	$\alpha = 20.\ 49.\ 53$	$\delta = +\ 27.\ 38$
337,	B^7 428	$\alpha = 20.\ 1.\ 7$	$\delta = +\ 12.\ 36$
337,	B^7 429	$\alpha = 20.\ 1.\ 27$	$\delta = +\ 35.\ 27$
346,	B^{10} 733	$\alpha = 23.\ 55.\ 52$	$\delta = +\ 26.\ 27$

IV. Nel Vol. I, oltre alle correzioni indicate già a pag. 413 del volume stesso, sono ancora da farsi queste altre :

Vol. I. p. 65 per Σ 1785 la media degli angoli è 185° 12.
p. 78 per Σ 2091 la media dei tempi è 1856 68.
p. 83 per Σ 2264 la prima distanza è 5″ 98, non 5″ 95.
p. 88 per Σ 2382 il secondo angolo è 23° 1 non 25° 1.
p. 92 per Σ 2624 A B il secondo angolo è 178° 7.
p. 100 per Σ 2840 la media delle distanze è 19″ 530.
p. 114 per Σ 1282 la data è 1856, 973.
p. 115 per Σ 1555 l'angolo è 338° 6.
p. 137 per OΣ 49 leggi Piazzi II. 230 invece di Piazzi II. 30.
p. 156 per OΣ 161 la media degli angoli è 172° 03.
p. 213 per OΣ 488 2ª osservazione leggasi 12. 0 invece di 10. 0.
p. 252 per $O\Sigma^2$ 95 la stella è P. VIII 124.
p. 253 per $O\Sigma^2$ 99 la stella è P. IX 78-81 = 41 *Lyncis.*
p. 284 per B^1 13 la stella è Weisse (I) V. 676.
p. 292 per B^1 72 $\alpha = 21^h. 23^m. 43^s.$
p. 293 per B^1 76 $\alpha = 22^h. 23^m. 22^s.$
p. 296 per B^2 97 $\alpha = 6^h. 18^m. 29^s.$
p. 298 per B^3 110 $\delta = -16°. 26'.$ Questa stella è *h* 2036.
p. 301 per B^3 131 $\alpha = 18^h. 6^m. 42^s.$
p. 332 per B^6 384 $\delta = -19°, 11'.$
p. 348 per B 141 refrazione + 0″ 016 : distanza corretta 50″ 766.
p. 348 per B 321 refrazione + 0. 059: distanza corretta 76″ 264.
p. 355 per H*h* 546 $\alpha = 17^h. 42^m. 17^s.$
p. 356 per H*h* 720 leggasi 8. 0 invece di 3. 0.
p. 357 per *h* 258 $\alpha = 15^h. 52^m. 26^s.$
p. 369 per A C 20 leggesi $O\Sigma^2$ 221 invece di OΣ 221.
p. 371 per Sj 22 $\alpha = 17^h. 20^m. 28^s$: la stella non è indentica a W. XVII. 189.
p. 372 per Sj 33 $\alpha = 20. 14. 20.$
p. 372 per Sj 35 $\alpha = 21. 21. 21.$
p. 375 per Δ ad OΣ 451 leggi OΣ 451 invece di OΣ 251.
p. 376 per Δ ad OΣ 500 $\alpha = 23^h. 32^m. 53^s.$ Cancellare il numero 1484.
p. 380 linea penultima leggi pag. 378 invece di pag. 380.
p. 413. Rettificare le correzioni alle pag. 100 e 156 secondo le indicazioni qui sopra.

V. Durante l'impressione del Vol. II si notarono le seguenti aggiunte e correzioni.

Vol. II. p. 347 per Σ 1945 A C la seconda distanza è 39″ 64.
p. 435 per Σ 2398 la differenza Σ — Δ è — 8° 55.
p. 491 per Σ 2704 A B la media distanza per 1874 66 è 0″ 653, non 0″ 615.
p. 591 la stella 11ª dell'App. II è 1 *Pegasi*, non ι *Pegasi.*

INDICE DEL VOLUME II°.

Introduzione sopra le osservazioni micrometriche fatte a Gallarate e specialmente sulle misure delle stelle doppie del Catalogo di Dorpat . . . . . pag. V

Art. I. *L'Istrumento* . . . . . » id.

» II. *Metodo delle osservazioni* . . . . . » VIII

» III. *Valore delle Rivoluzioni del Micrometro* . . . . . » X

» IV. *Errori periodici del Micrometro* . . . . . » XX

» V. *Errori delle misure di stelle doppie fatte al Refrattore di Merz* . . . . . » XXVIII

» VI. *Comparazione delle misure fatte al Refrattore di Merz con quelle di W. Struve* . . . . . » XXXI

» VII. *Comparazione delle misure fatte al Refrattore di Merz con quelle di Otto Struve, e correzioni assolute* . » XXXVI

» VIII. *Comparazione delle misure fatte al Refrattore di Merz con quelle di alcuni altri osservatori* . . . . . » XXXVIII

» IX. *Estimazione degli splendori* . . . . . » XLIV

» X. *Stelle del Catalogo di Dorpat misurate da Dembowski* » XLVI

» XI. *Note diverse, ricavate dal Diario manoscritto delle osservazioni di Gallarate* . . . . . » XLIX

» XII. *Ordine della presente pubblicazione* . . . . . » LII

Osservazioni fatte a Gallarate sulle stelle del Catalogo di Dorpat . . » 1-570

Correzioni di Refrazione per le coppie del Catalogo di Dorpat la cui distanza passa 32″ . . . . . » 571

Appendice I. *Stelle lucide fra 32″ e 7′ di distanza* . . . . . » 573

Appeedice II. *Stelle fra 32″ e 4′ di distanza, dotate di notabile moto proprio* . . . . . » 588

Posizioni medie approssimate pel 1880 dei sistemi doppi e multipli contenuti dei Calaloghi Σ, $o\Sigma$, e $o\Sigma^2$ . . . . . » 593

Posizioni del Catalogo Σ . . . . . » 593-610

Posizioni delle stelle dell'App. I . . . . . » 611

Posizioni delle stelle dell'App. II . . . . . » ivi

Posizioni del Catalogo $o\Sigma$ . . . . . » 612-614

Posizioni del Catalogo $o\Sigma^2$ . . . . . » 615-616

Aggiunte e Correzioni . . . . . » 617

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 01354 6403